



True *Light*  
Experiences.

2019 | 22

True Light Experiences.





# KREATIVE PRODUKTVIELFALT VON MK ILLUMINATION

*Licht erhellt nicht nur Räume,  
Licht schafft Stimmung.*

Festlich erleuchtete Orte fühlen sich einfach besser an. Sie schaffen Optimismus, hinterlassen Eindruck. Egal, ob Sie sich eine opulente Lichtinszenierung wünschen, ein interaktives animiertes Lichtspiel, klassisch weihnachtlichen Kerzenschein, ein Lichtmotiv als strahlenden Blickfang oder doch eher eine edel reduzierte Festbeleuchtung: Unser Angebot ist so vielfältig, dass wir Ihnen entsprechend Ihren gestalterischen Bedürfnissen garantiert das passende Licht-Produkt liefern können.



*Swarovski Crystal Worlds, Wattens – Austria*

Unser Sortiment hat sich in den letzten Jahren laufend erweitert, weshalb wir fanden, dass es an der Zeit ist, dieses neu zu strukturieren und zu ordnen. Damit Sie sich in Zukunft noch einfacher zurechtfinden, haben wir unsere Produkte entsprechend deren optischer Wahrnehmung sortiert. Auf den nächsten Seiten stellen wir Ihnen unsere neu arrangierte Produktwelt gerne vor.

Unsere internationalen Design-Teams haben außerdem wieder spannende Neuheiten für Sie entwickelt, die höchste Gestaltungsansprüche

mit technischem und konzeptionellem Know-How gleichermaßen vereinen.

Neben einer kompetenten Produktberatung steht Ihnen unser lokales Team auch gerne in der Planung von ganzheitlichen Licht-Projekten hilfreich zur Seite. Kontaktieren Sie uns, oder werfen Sie einfach einen Blick auf unsere Website, um mehr über unsere Services zu erfahren.

**Wir wollen Menschen glücklich machen,  
wo immer wir ihnen begegnen!**

# ÜBERSICHT

## MK ILLUMINATION PRODUCTS

In unserer neuen „Lighting-Kategorie“, welche im Wesentlichen unser Basissortiment an Lichterketten umfasst, werden Sie viele bewährte „Licht-Klassiker“ unseres Sortiments wiederfinden, ebenso wie einige Neuheiten.

Was genau sich hinter den neuen Lighting-Produktgruppen „Sparkling“, „Animated“, „Pure“ und „Candle Light“ verbirgt, verrät eigentlich schon ihr Name, denn wir haben unsere Basis-Produkte entsprechend ihres optischen Erscheinungsbildes sortiert.

Mit jedem Lighting-Produkt von MK Illumination dürfen Sie ein Qualitätsversprechen verbinden. Denn wir stellen höchste Ansprüche an das Design, die Materialien, die Verarbeitung und die Montagefreundlichkeit unserer Lichterketten. Als führender Hersteller im Premiumsegment stehen wir für ein Höchstmaß an Verlässlichkeit und Wertigkeit – besonders hinsichtlich Legalität, Sicherheit, Effizienz und Nachhaltigkeit, BUY SMART eben. Alle Outdoor-Lichterketten verfügen außerdem über die IP67 Schutzart.

Unser Ziel ist es, unseren KundInnen das gute Gefühl zu geben, die richtige Entscheidung getroffen zu haben – und somit Menschen zu erfreuen.

## LIGHTING

Sparkling Light

Pure Light

Animated Light

Candle Light



# LIGHTING DESIGN

Light Greenery  
Light Motifs  
Light Compositions  
Light Sculptures

In der Gestaltung unserer Designs führt das Licht Regie.

Eine kreative Grenzenlosigkeit und eine ausdrucksvolle Formensprache machen Licht-Designs von MK Illumination zu einem individuellen Stilerlebnis. Unsere Designteams – weltweit verortet in London, Stockholm, Istanbul, New York, Korea und Innsbruck – setzen auf den ständigen Kontrast zwischen Tradition & Moderne, Naturzitat & Avantgarde, Handwerkskunst & Technik. Aktuelle Interieur-Strömungen und inspirierende Kooperationen mit externen Partnern treiben uns stets an, unserem eigenen Stil noch weitere Glanzlichter aufzusetzen.

Die Verwirklichung unserer Ideen gelingt in unseren Manufakturen in Europa, Asien, Südafrika und Amerika. Exquisite Handwerkskunst, verbunden mit technischen Skills, lässt aus kreativen Ideen wahre Meisterstücke entstehen, ganz egal ob es sich dabei um unsere individuell kreierten Light Sculptures, Light Compositions in Form festlicher Laternenmotive, den charmanten Stern aus unserer Light Motiv Serie oder die naturähnlichen Light Greenery Motive handelt.

Wir erhellen mit unseren Designs keine Räume, sondern schaffen Stimmungen.  
Wir gestalten Licht.



# LIGHT ACCESSORIES

Schmückende dekorative Elemente untermauern das festliche Bild unserer Lichtinszenierung. Fröhliche Szenarien und lustige Charaktere aus Fiberglas sind besonders bei den kleinen Besuchern äußerst beliebt.





A-ROSA Kitzbühel – Austria

## Sparkling Light

Festlich. Dekorativ. Einladend.

Unsere „Sparkling“ Produktreihe umfasst jene Lichterketten, die in ihrer Wirkung – wie der Name „Sparkling“ bereits verspricht – einen besonderen festlichen Glanz erzeugen. Die dieser Gruppe zugeordneten String Lites®, Drape Lites® oder Ice Lites® sind mittlerweile beliebte und bewährte Klassiker des Sortiments. Erhältlich in warm- oder brilliantweiß und weiteren Farben, eignen sie sich besonders gut für Fassaden- und Konturenbeleuchtung. Sie überzeugen durch einzigartige Vielfalt, höchste Qualität und können durch das QuickFix™ System auf einfache Art und Weise individuell erweitert werden. Alle Outdoor Lichterketten verfügen über die IP67 Schutzart.

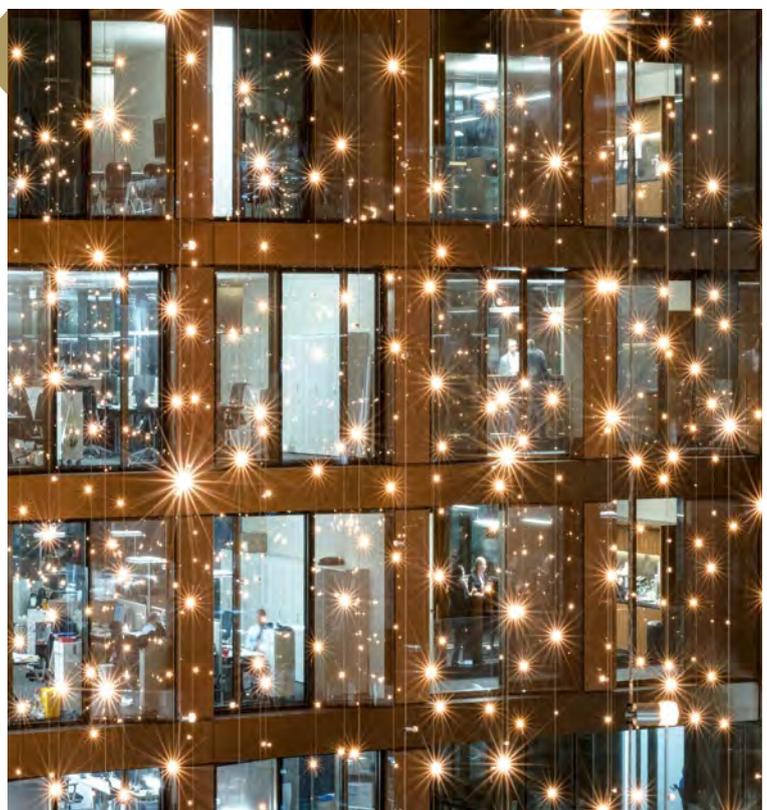


## Pure Light

Designorientiert. Klar. Edel.

Für all jene, die sich einen etwas reduzierteren Lichterglanz wünschen, haben wir unter der Produktkategorie „Pure Light“ ebenfalls die richtigen Produkte in unserem Portfolio: So hat beispielsweise der Kronux Lichtstrang die Anmutung einer geometrischen Form – als Lichteffect an der Fassade wirkt er jedoch fast spielerisch. Die Wirkung unseres „puren“ Lichteffectes reicht je nach Anordnung von homogen bis hin zu skulptural.

Zürich – Switzerland



# MK ILLUMINATION PRODUCTS

# LIGHTING



Stuttgart – Germany

## Animated Light

Funkelnd. Lebendig. Freudvoll.

Unsere animierten Lichtprodukte hauchen Lichterwelten Leben ein und sorgen für ein festlich funkelndes Ambiente. Eine Vielzahl an farbenfrohen Lichtpunkten, individuellen Animationen und lebendigen Effekten verwandeln jeden Ort, ob groß oder klein, in ein unverwechselbares Lichtelebnis. Die Ansteuerung der Lichtpunkte (Pixel), oder die Art des Farbenspiels, kann ganz nach Ihren individuellen Wünschen von unseren MK Technik-Experten programmiert werden.

## Candle Light

Klassisch. Traditionell. Festlich.

Unsere Traditionslichterketten, in der Branche vormals bekannt als Röt Pfeil® Produkte, sind altbewährte Klassiker für festliche Dekorationen. Sie sorgen für eine stimmungsvolle und heimelige Atmosphäre im Innen- und Außenbereich. Je nach Anforderung sind die Traditionslichterketten in Flammen- oder Lampenform, mit warmweißem Licht und mit mattem oder geriffeltem Leuchtkörper erhältlich. Flexibel können die Toplampen, die Schafllampen, die Dichtungen oder sonstiges Zubehör getauscht werden.



Private Home

MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# LIGHTING DESIGN

## Lighting Motifs

Unsere beliebten Standard-Lichtmotive lassen sich ganz individuell und flexibel miteinander kombinieren. Sie eignen sich besonders gut für festliche Inszenierungen von Bäumen, Fassaden und ganzen Gebäuden. Ihre Montage ist durch unser MK eigenes QuickFix™ System – das alle Produkte leicht miteinander koppelbar macht – besonders einfach zu bewerkstelligen.



*Kitzbühel – Austria*



*Brookfield Place – Canada*

## Light Greenery

Die Light Greenery Familie beinhaltet naturgetreue Grünbäume, Grüngirlanden und Kränze mit der dazugehörigen Dekoration sowie unsere klassischen weihnachtlichen Elemente. Die Produkte können auf unterschiedliche Art und Weise geschmückt werden, von der Lichtbestückung bis hin zu winterlich weißer Beflockung und individuell konzipierter Dekoration. Innovative Folienschnitte und Stanzformen lassen außerdem farbliche und optische Gestaltungsmöglichkeiten von Bäumen, Girlanden und Kränzen zu.

## Light Sculptures

Mit Liebe zum Detail und in feinsten Handwerkskunst entstehen in unserer hauseigenen Manufaktur wahre Schmuckstücke von höchstem Designanspruch. Leuchtende dreidimensionale Unikate, die ihrem Betrachter echte Glücksmomente bereiten.



*Koper – Slovenia*



*Karlsruhe – Germany*

## Light Compositions

Unsere beliebten zweidimensionalen Lichtmotive für Straßenüberspannungen, Laternen oder Hausfassaden mit entsprechender LED-Technologie, lassen sich wunderbar miteinander kombinieren und ergeben somit ein ausgesprochen festliches Gesamtbild.

## MK ILLUMINATION QUALITY

### am sicheren QuickFix™+ Verbinder

Darauf finden Sie das MK Illumination Logo, die Musterschutz- und Verifizierungsnummer und die farblich unterschiedlichen Dichtringe – je nach QuickFix™ System. Die QuickFix™+ Stecker verfügen über einen Musterschutz, erfüllen die Schutzart IP67 und sind verpolungssicher ausgeführt. Das Silberlabel ist mit allen relevanten Daten und Warnhinweisen versehen und beinhaltet verschlüsselte Daten wie zum Beispiel das Herstellungsdatum und den Qualitätsprüfungsnachweis.



QuickFix™ 3+



QuickFix™ Outdoor+



QuickFix™ Low Voltage+

### an der Kennzeichnung des Kabels

Das „MK Illumination Printing“ am Kabel dient als Qualitätskennzeichnung und Unterscheidungsmerkmal. Die Zertifizierung dieser Kabel nimmt ausschließlich das Deutsche Institut VDE vor.



MK Illumination Aufdruck

### am Musterschutz

Wir haben eine Vielzahl unserer Designs zum Musterschutz registrieren lassen. Deshalb berücksichtigen und respektieren wir auch andere.



Musterschutz

Sie erkennen  
ein original  
MK Illumination  
Produkt:

### an der umweltfreundlichen Verpackung

Wir drucken auf nicht gebleichtem Papier und verzichten auf umweltschädliche Farben. Jede Verpackung wird mit dem Original Quality Seal (Siegel) versehen. Wir achten überdies darauf, dass jedes MK Produkt seine optimale Verpackungsgröße bekommt. Das reduziert den Raumbedarf, optimiert dadurch die Transportwege und spart unnötige CO<sub>2</sub>-Emissionen.



MK Illumination Verpackung mit Quality Seal

### an der Kennzeichnung der Alukonstruktion

Unsere Light Compositions und Light Sculptures kommen aus unseren zertifizierten Produktionen und die Alukonstruktion ist eigens CE gekennzeichnet.



# IP67 SYSTEM

Das erste IP67 zertifizierte Profi Lichterketten System am Markt – entwickelt und lanciert von MK Illumination.



## NEUES STECKSYSTEM QuickFix™ + Serie



## FARBCODIERUNG

die neuen Stecker haben Farbcodes und können somit noch leichter innerhalb der QuickFix™ Systems erkannt werden.

## KOMPATIBILITÄT

mit allen QuickFix™ Steckern – auch aus dem alten System – mit Hilfe eines Adapters.

## MUSTERSCHUTZ & ZERTIFIZIERUNG

## IP67 SCHUTZART

definiert zum einen, dass das Gerät staubdicht ist, zum anderen den Schutz vor zeitweiligem Untertauchen bis maximal 1 Meter Wassertiefe für maximal 30 Minuten.

## DOPPELTES DICHRING-SYSTEM

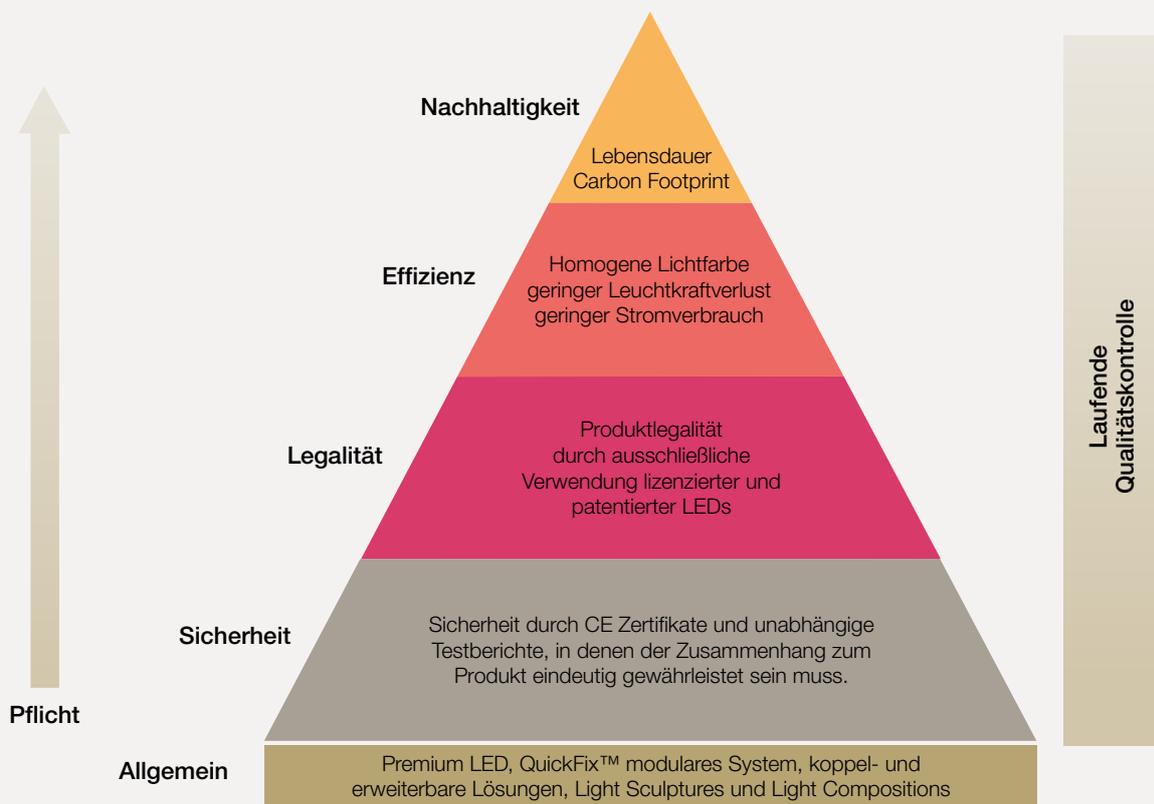
der Standard-Dichtring wird ergänzt mit einem Lamellen-Dichtring.



# BUY SMART – mehr Sicherheit und Qualität bei dekorativer Beleuchtung

BUY SMART von MK Illumination ist das erste Bewertungsmodell für dekorative Beleuchtungsprodukte und -motive. Dieses Modell hilft Ihnen, wesentliche qualitative Aspekte beim Kauf von Beleuchtungsprodukten zu überprüfen und zu bewerten.

**Es basiert auf vier Stufen: Sicherheit, Legalität, Effizienz sowie Nachhaltigkeit.**



© Buy Smart Valuation Model – MK Illumination

MK Illumination bietet Ihnen Lichtprodukte und -motive, die absolut sicher und legal, effizient sowie der Philosophie der Nachhaltigkeit entsprechen – eben nach den BUY SMART-Kriterien. Das können Ihnen nicht nur das hausinterne Qualitätslabor bestätigen, sondern auch externe, zertifizierte Prüfstellen.

Die durchgängige Qualitätskontrolle beginnt mit den zugelieferten Komponenten und wird laufend in die verschiedenen Produktionsschritte bis hin zur Endkontrolle integriert.

# Die Lichtquelle für Ihren Erfolg: die Premium LED

- **PREMIUM LEDs leben länger und sind dadurch effizienter:** Die Premium LED in MK-Qualität zeichnet sich bewiesenermaßen durch eine längere Lebensdauer aus. Und nicht nur das: Tests belegen, dass MK LEDs gegenüber herkömmlichen LEDs kaum an Leuchtkraft (Lumen in Prozent) verlieren. (siehe Grafik)

- **Premium Eco LED:** Die zweite Generation der Premium LED verbraucht nur die halbe Leistung bei gleicher Helligkeit.

- Eine **homogene Lichtfarbe** bei allen Produkten erreichen wir durch die einheitliche Verwendung identer Premium LEDs.

Dabei kommen unsere warmweißen Premium LEDs dem gleichmäßig warmen Lichtschein einer konventionellen Glühbirne beeindruckend nahe. Sie kommen besonders dann gerne zum Einsatz, wenn man eine angenehme wohlige Weihnachtsatmosphäre erzeugen möchte.

**warmweiß 2400-2700 Kelvin**

Mit unseren ebenfalls homogen leuchtenden brillantweißen Premium LEDs lassen sich aufregende Winterlandschaften und Märchenwelten zaubern.

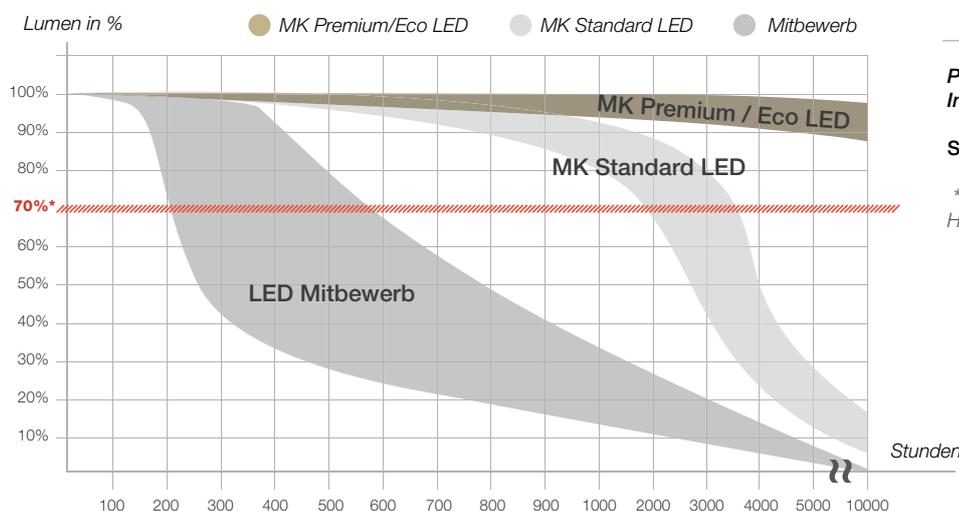
Die Lichtpunkte erinnern an viele glitzernde Schneekristalle.  
**brillantweiß 7000-9000 Kelvin**

- **Geringer Stromverbrauch.** Unsere Low-Power Premium LEDs verbrauchen bis zu 80 Prozent weniger Energie und zweitens geben kaum Wärme ab.

- **360 Grad Lichtstreuung:** Die MK Premium LED ist in eine Polycarbonat-Kappe mittels Epoxidharz eingegossen und versiegelt. Diese spezielle Kleber-Mischung wirkt wie eine Lupe, unterstützt die Farbstreuung und verstärkt die Ausstrahlwirkung. Eine sanfte und optimale rundum Lichtstrahlung ist damit garantiert.

- Eine längere Polycarbonatkappe ermöglicht eine höhere Zugfestigkeit der Kabel und ist somit noch belastbarer.

- **Getestet und geprüft:** Alle MK-Produkte wurden und werden auch zukünftig kontinuierlich von anerkannten europäischen zertifizierten Prüfinstituten getestet. SLG, SGS, NEMKO, INTERTEK, VDE. Dadurch gewährt MK die Produktkonformität, Produktsicherheit und geprüfte Produktbauformen.



**Premium/Eco LED: QuickFix™ Outdoor+, Indoor & Low Voltage+, Strip Lite**

**Standard LED = Rope Light, LED Bulbs**

*\*70% = erheblich sichtbarer Helligkeitsverlust*

Quelle: Ergebnis aus internen und externen Prüfungen.

Hinsichtlich geltender Standards, gesetzlicher Regelungen und Sicherheitsbestimmungen halten wir Sie gerne auf dem Laufenden: [info@mk-illumination.com](mailto:info@mk-illumination.com)

QuickFix™  
SYSTEM



QuickFix™  
OUTDOOR+



Mit jedem Lighting-  
Produkt von  
MK Illumination  
dürfen Sie ein  
Qualitätsversprechen  
verbinden.

Robust, wetterbeständig  
und montagefreundlich.

QuickFix™ Outdoor 230V Gummilichterketten  
eignen sich wunderbar für das Schmücken von  
Bäumen, Fassaden oder ganzen Gebäuden.  
Sie werden nach Schutzart IP67 gebaut und  
sind ausschließlich untereinander koppel- und  
erweiterbar.

Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die  
Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt  
sind, garantiert einen sicheren Kontakt und  
optimalen Schutz vor Feuchtigkeit.

- // kein Power Supply notwendig
- // koppel- und erweiterbar
- // Segmente austauschbar
- // Schutzart IP67
- // **ohne Netzstecker**
- // inklusive Endkappe

Schutzart  
IP67





## QuickFix™ INDOOR



Elegant und transparent – die sichersten Indoor-Lichterketten am Markt.

Alle QuickFix™ Indoor 230V PVC Lichterketten sind ausschließlich untereinander koppel- sowie erweiterbar. Diese Produkte sind MKs Highlights auf Christbäumen, Girlanden und Kränzen. Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt sind, schafft einen dauerhaften, sicheren Kontakt.

- // kein Power Supply notwendig
- // koppel- und erweiterbar
- // transparentes Kabel
- // Segmente austauschbar
- // Schutzart IP20
- // **ohne Netzstecker**
- // inklusive Endkappe

Schutzart  
IP20



## QuickFix™ LOW VOLTAGE+



Für innen und außen – die professionellste Niedervolt Lichterkette am Markt.

Mit dem MK Low Voltage+ System können im Vergleich zu anderen Niedervoltssystemen, Systemlängen bis zu 80 Meter realisiert werden. Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt sind, garantiert einen sicheren Kontakt und gibt Schutz vor Feuchtigkeit. Die montagefreundlichen QuickFix™ Low Voltage+ 36V Lichterketten sind ausschließlich untereinander koppel- sowie erweiterbar. Durch die Schutzkleinspannung (SELV) eignen sie sich besonders gut für Dekorationen im Handbereich sowie wenn Niedervolt vorgeschrieben wird.

- // **Power Supply erforderlich**
- // koppel- und erweiterbar
- // schwarzes Gummikabel
- // transparentes und grünes PVC Kabel
- // Segmente austauschbar
- // Schutzart IP67
- // inklusive Endkappe

Schutzart  
IP67

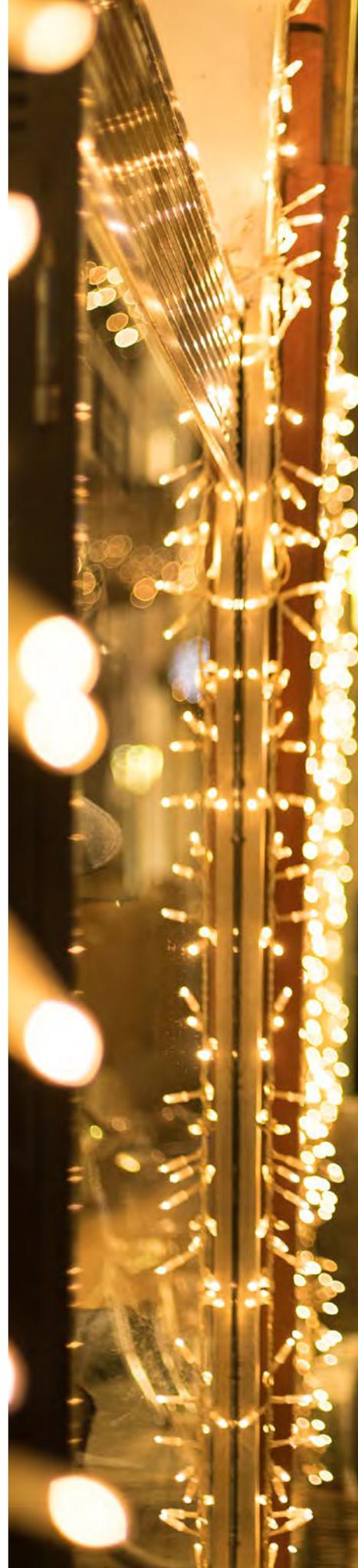


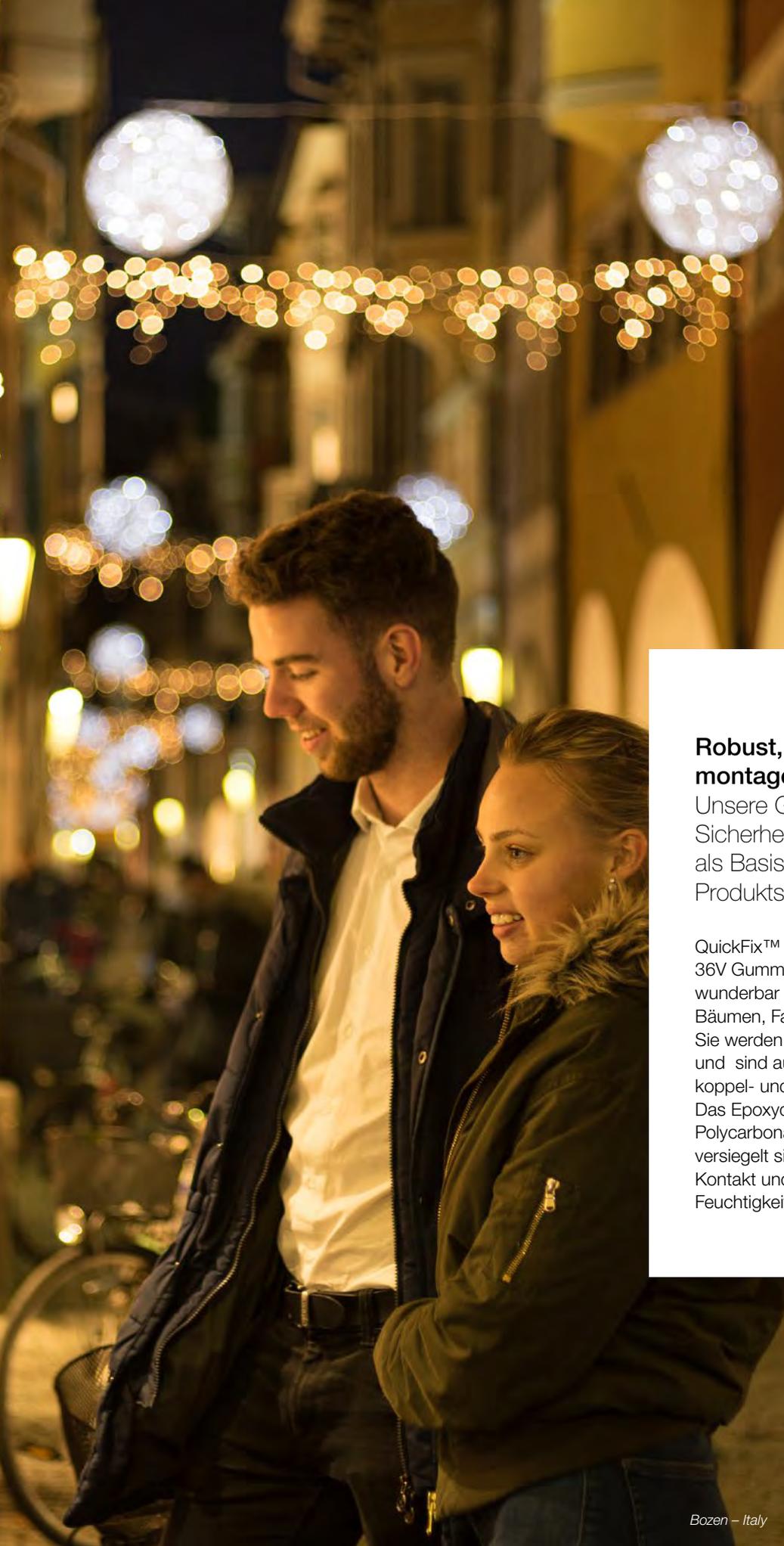
MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# SPARKLING LIGHT



*Schultheiss Quartier, Berlin – Germany*





**Robust, wetterbeständig und montagefreundlich.**

Unsere Gummi-Lichterketten mit Sicherheitsdrehverschluss dienen als Basis der Sparkling Light Produktserie.

QuickFix™ Outdoor 230V / Low Voltage+ 36V Gummilichterketten eignen sich wunderbar für das Schmücken von Bäumen, Fassaden oder ganzen Gebäuden. Sie werden nach Schutzart IP67 gebaut und sind ausschließlich untereinander koppel- und erweiterbar.

Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt sind, garantiert einen sicheren Kontakt und optimalen Schutz vor Feuchtigkeit.



## SPARKLING LIGHT

*Fremantle – Australia*

Die zweite Generation der Premium LED verbraucht nur die halbe Leistung bei gleicher Helligkeit.

## Premium Eco<sup>®</sup>

LED: 120  
Segmente austauschbar  
Ohne Netzstecker

// verbesserte Farbwiedergabe (High CRI > 85%)

// verbesserte optische Wirkung

// geringer Farbunterschied zur Premium LED



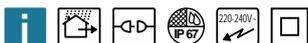
**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 3.5 W

**1 LED Magic String Lite® 120**

**019-001**



Länge: 2.5 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 120  
Länge pro Segment: 2.50 m  
1 Kette = 1 Segment á 2.5 m



// kein Power Supply notwendig  
// max. 66 Ketten koppelbar



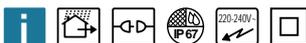
**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 3.5 W

**2 LED String Lite® 120 – 12 m**

**019-002**



Länge: 12 m  
Anzahl der Segmente: 2  
Lampen pro Segment: 60  
Länge pro Segment: 6.00 m  
1 Kette = 2 Segmente á 6.0 m



// kein Power Supply notwendig  
// max. 16 Ketten koppelbar



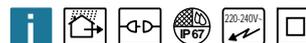
**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 3.5 W

**3 LED String Lite® 120 – 20 m**

**019-003**

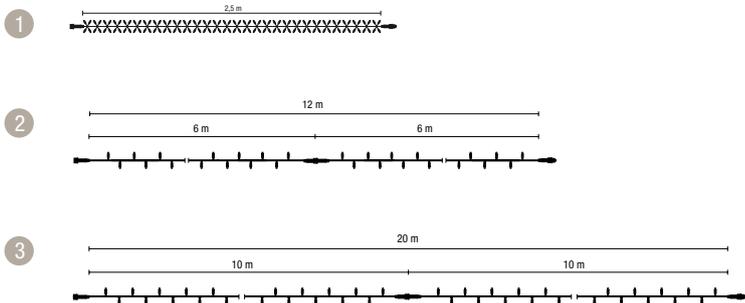


Länge: 20 m  
Anzahl der Segmente: 2  
Lampen pro Segment: 60  
Länge pro Segment: 10.00 m  
1 Kette = 2 Segmente á 10.0 m



// kein Power Supply notwendig  
// max. 10 Ketten koppelbar

**TECHNICAL DRAWING**





## SPARKLING LIGHT

*La Roca Village, Barcelona – Spain*

Die zweite Generation der Premium LED verbraucht nur die halbe Leistung bei gleicher Helligkeit.

## Premium Eco<sup>®</sup>

Segmente austauschbar  
Ohne Netzstecker

// verbesserte Farbwiedergabe (High CRI > 85%)

// verbesserte optische Wirkung

// geringer Farbunterschied zur Premium LED

NEW



**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 7 W

LED Drape Lite® 240

	019-061
	019-062
	019-063
	019-064



Dimension: 2 m x 0.4 m  
Anzahl der Stränge: 30  
Lampen pro Strang: 8  
Länge pro Strang: 0.40 m  
LED: 240



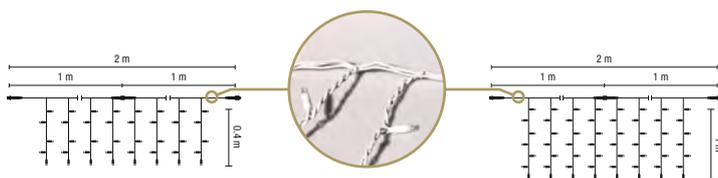
**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 7 W

LED Drape Lite® 200

	019-065
	019-066
	019-067
	019-068



Dimension: 2 m x 1 m  
Anzahl der Stränge: 20  
Lampen pro Strang: 10  
Länge pro Strang: 1 m  
LED: 200



// kein Power Supply notwendig  
// max. 15 Vorhänge koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
// max. 15 Vorhänge koppelbar



SPARKLING LIGHT

Stadt-Galerie Hameln – Germany

Die zweite Generation der Premium LED verbraucht nur die halbe Leistung bei gleicher Helligkeit.

# Premium Eco<sup>®</sup>

Segmente austauschbar  
Ohne Netzstecker

- // verbesserte Farbwiedergabe (High CRI > 85%)
- // verbesserte optische Wirkung
- // geringer Farbunterschied zur Premium LED



**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 3.5 W

LED Ice Lite® 114

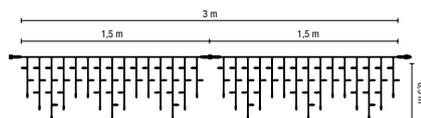


019-101



— siehe Seite 124 —

Dimension: 3 m x 0.5 m  
Anzahl der Segmente: 2  
Lampen pro Segment: 57  
Länge pro Segment: 1.50 m  
LED: 114



**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 5.2 W

LED Ice Lite® 174

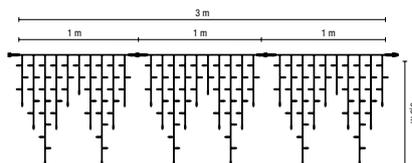


019-102



— siehe Seite 124 —

Dimension: 3 m x 0.9 m  
Anzahl der Segmente: 3  
Lampen pro Segment: 58  
Länge pro Segment: 1.00 m  
LED: 174



// kein Power Supply notwendig  
// max. 50 Ketten koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
// max. 36 Ketten koppelbar



SPARKLING LIGHT

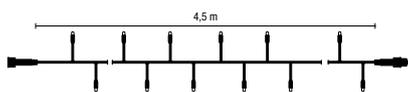
Nörrköping – Sweden

# String Lite®

90 – 4.5 m

Länge: 4.5 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 90  
Länge pro Segment: 4.50 m  
LED: 90

1 Kette = 1 Segment á 4.5 m  
Ohne Netzstecker





### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 7 W



019-238



019-237



// kein Power Supply notwendig  
// max. 44 Ketten koppelbar



### QuickFix™ Low Voltage+ Rubber 36 V | 3.3 W



029-086



029-087



// Power Supply erforderlich  
// max. 17 Ketten koppelbar  
// schwarzes Gummikabel

#### ACCESSORIES



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)

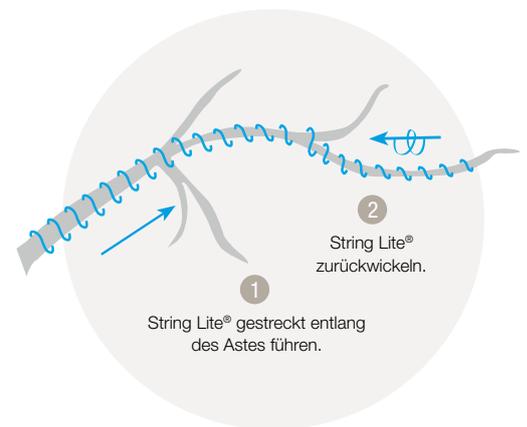


### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

► Siehe Seite 135

Was kann bei Dekorationen von eng gewickelten Ästen und Bäumen passieren?

Der dekorierte Baum wächst und dehnt sich aus. Dies kann zur Folge haben, dass Kabel einer normalen Lichterkette stark gedehnt werden und reißen. Die spezielle Lichterkette String Lite® 90 ist mit Sollbruchstellen versehen die zusätzlich Kabel freigeben können und dadurch das Risiko eines Kabelbruches vermindern. Die String Lite® 90 hat eine maximale Dehnbarkeit von 25% und kann also um ¼ Ihrer Originallänge „wachsen“.





SPARKLING LIGHT

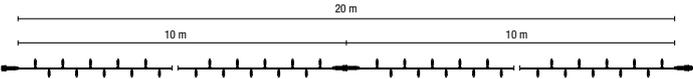
Schwarz – Austria

# String Lite®

120 – 20 m

Länge: 20 m  
Anzahl der Segmente: 2  
Lampen pro Segment: 60  
Länge pro Segment: 10.00 m  
LED: 120

1 Kette = 2 Segmente á 10.0 m  
Segmente austauschbar  
Ohne Netzstecker





### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 7 W

	019-309
	019-310
	019-324
	019-323
	019-360
	019-359
	019-363
	019-361
	019-362
	019-364
	019-365
	019-427

rot, grün,  
amber, blau



### QuickFix™ Indoor PVC 230 V | 7 W

	017-044
	017-045
	017-043

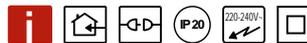


### QuickFix™ Low Voltage+ PVC & Rubber 36 V | 4.3 W

	029-019
	029-024
	029-169



// kein Power Supply notwendig  
// max. 10 Ketten koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
// max. 10 Ketten koppelbar



// Power Supply erforderlich  
// max. 4 Ketten koppelbar

## ACCESSORIES



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	007-012	007-014	007-016	007-018
	007-011			

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

► Siehe Seite 135

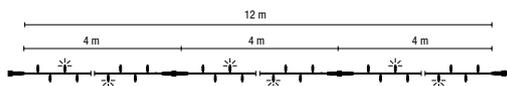
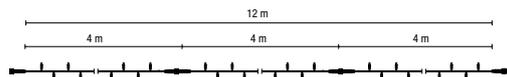


SPARKLING LIGHT

Elbepark, Dresden – Germany

# String Lite®

120 – 12 m



Länge: 12 m  
 Anzahl der Segmente: 3  
 Lampen pro Segment: 40  
 Länge pro Segment: 4.00 m  
 LED: 120

1 Kette = 3 Segmente á 4.0 m  
 Segmente austauschbar  
 Ohne Netzstecker



### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 10.5 W

	019-311
	019-312
	019-357
	019-358

+ Blitz-LED pro Segment: 5

		019-367
		019-366
		019-328
		019-327
		019-326
		019-325



### QuickFix™ Indoor PVC 230 V | 10.5 W

	017-042
	017-076
	017-041



### QuickFix™ Low Voltage+ PVC & Rubber 36 V | 4.3 W

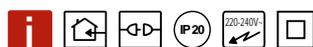
	029-002
	029-167
	029-088
	029-001
	029-089
	029-071
	029-072
	029-074
	029-073
	029-116
	029-117

+ Blitz-LED pro Segment: 4

		029-048
		029-115
		029-049
		029-098



// kein Power Supply notwendig  
// max. 16 Ketten koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
// max. 16 Ketten koppelbar



// Power Supply erforderlich  
// max. 6 Ketten koppelbar

#### ACCESSORIES



#### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



#### LED QuickFix™ Main Connector

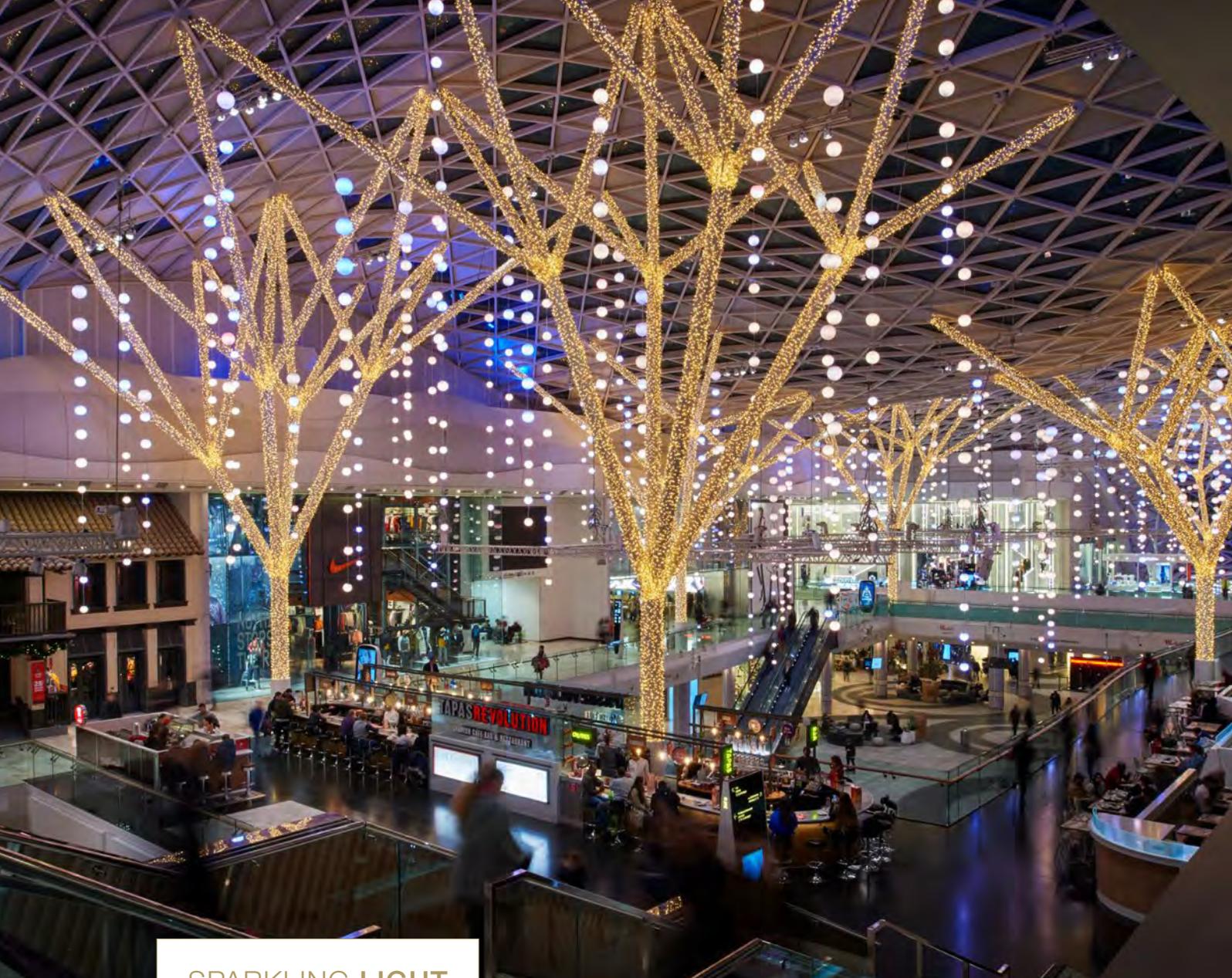
	EU	UK	CH	AU
	007-012	007-014	007-016	007-018
	007-011			

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



#### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

► Siehe Seite 135

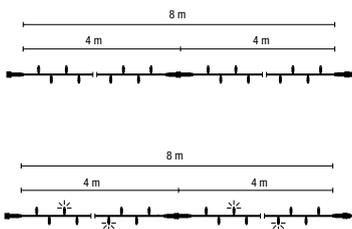


SPARKLING LIGHT

Westfield, Stratford – UK

# String Lite®

160 – 8 m



Länge: 8 m  
 Anzahl der Segmente: 2  
 Lampen pro Segment: 80  
 Länge pro Segment: 4.00 m  
 LED: 160

1 Kette = 2 Segmente á 4.0 m  
 Segmente austauschbar  
 Ohne Netzstecker



### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 14 W

	019-408
	019-368
	019-409
	019-369
	019-410
	019-411
	019-412

+ Blitz-LED pro Segment: 10  
 019-403



### QuickFix™ Indoor PVC 230 V | 14 W

	017-074
	017-075



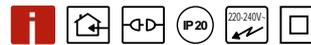
### QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V | 5.8 W

	029-080
	029-079
	029-076
	029-077
	029-084
	029-078

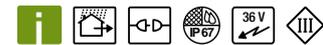
+ Blitz-LED pro Segment: 8  
 029-081  
 029-082



// kein Power Supply notwendig  
 // max. 25 Ketten koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
 // max. 25 Ketten koppelbar



// Power Supply erforderlich  
 // max. 10 Ketten koppelbar

## ACCESSORIES



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
 mit Gleichrichter,  
 max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	007-012	007-014	007-016	007-018
	007-011			

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
 mit Gleichrichter,  
 max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

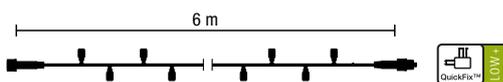
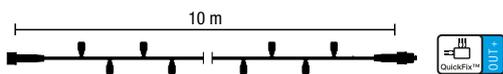
► Siehe Seite 135



## SPARKLING LIGHT

*Château de Vaux-le-Vicomte, Maincy – France*

# String Lite® E14



Anzahl der Segmente: 1  
ohne Leuchtmittel

- // traditionelle Lichterkette
- // E14 Fassungen
- // integrierter Dichtring
- // geringer Stromverbrauch
- // mit Überbrückungssicherung – nur eine Lampe fällt aus



NEW



**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V

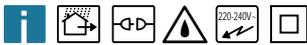


019-313



siehe Seite 124

Länge: 10 m  
Anzahl der Fassungen: 20  
Länge pro Segment: 10.00 m



// ohne Netzstecker  
// max. 20 Ketten koppelbar



**QuickFix™ Low Voltage+**  
Rubber 36 V

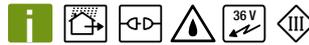


029-313



siehe Seite 132

Länge: 6 m  
Anzahl der Fassungen: 18  
Länge pro Segment: 6.00 m



// Power Supply erforderlich  
// max. 6 Ketten koppelbar

Es müssen alle Prisma Bulbs ordnungsgemäß verschraubt werden. Prisma Bulbs und Deco Golf Bälle können in einer Kette gemischt werden. Die String Lite® E14 kann direkt mit den LED String Lite® Produkten verbunden werden.

**String Lite® E14**

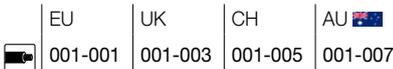
leichte und individuelle  
Montagemöglichkeiten  
durch QuickFix™ System



ACCESSORIES



**QuickFix™ Main Connector**



Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 124



**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

► Siehe Seite 135

**Universal Mounting Track**

014-855

Länge: 2.08 m



**Spare Sealing Ring E14**

014-148



**Mounting Clip**

015-388

Typ 1 – Gerade



015-389

Typ 2 – L-Form



**LED Prisma Bulb E14**

LED	014-450	LED	014-448
LED	014-445	LED	014-449
LED	014-446	LED	015-022
LED	014-447	LED	015-023



12 V, 0,5 W, 0,5 VA  
ca. 6 Lumen

**LED Deco Golf Ball E14 / 12V**

LED 015-357

LED 015-359



12 V, 0,5 W, 0,5 VA  
ca. 22 Lumen



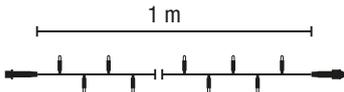


SPARKLING LIGHT

Andermatt – Switzerland

# String Lite®

10 & 20



Länge: 1 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Länge pro Segment: 1.00 m

1 Kette = 1 Segment á 1.0 m  
Segmente austauschbar  
Transparentes Kabel



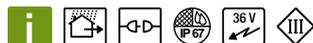
**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 0.4 W

**36V LED String Lite® 10**

	029-090
	029-091



Lampen pro Segment: 10  
LED: 10



// Power Supply erforderlich  
// max. 80 Ketten koppelbar



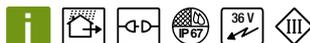
**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 0.8 W

**36V LED String Lite® 20**

	029-093
	029-092
	029-094
	029-095
	029-096
	029-097



Lampen pro Segment: 20  
LED: 20



// Power Supply erforderlich  
// max. 80 Ketten koppelbar

ACCESSORIES



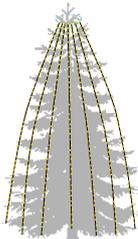
**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

► Siehe Seite 135

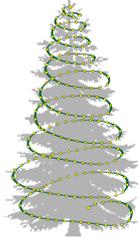


## SPARKLING LIGHT

Zwolle – Netherlands



**String Lite® E14**  
*leichte und individuelle  
Montagemöglichkeiten  
durch QuickFix™ System*



**Crystal Party Lite®**  
*schwierige und  
eingeschränkte Montage*

# Crystal Party Lite® Kit

Gummiflachbandkabel mit E27 Fassungen – vormontiert exkl. Lampen (max. 15W)

traditionelle Lichterkette E27 Fassungen integrierter Dichtring



**Outdoor+**  
E27 / 230 V

**Crystal Party Lite® Kit 100 / 50**

	112-113
	112-119
	112-117

+ Fassungen: 100  
Länge: 50 m  
max. Belastbarkeit: 1500 W



**Outdoor+**  
E27 / 230 V

**Crystal Party Lite® Kit 150 / 50**

	112-116
	112-121
	112-118

+ Fassungen: 150  
Länge: 50 m  
max. Belastbarkeit: 2250 W



**Outdoor+**  
E27 / 230 V

**Crystal Party Lite® Kit 200 / 100**

	112-025
	112-120
	112-022

+ Fassungen: 200  
Länge: 100 m  
max. Belastbarkeit: 3000 W



ACCESSORIES

Sealing Ring



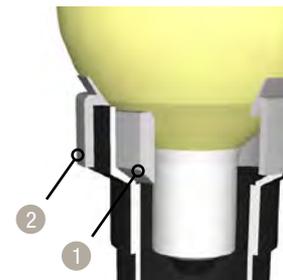
1 Dichtring innenliegend

	244-252
	244-201



2 Dichtmanschette außenliegend

	244-251
	244-250



**NEW!** LED Deco Golf Ball 3.0 COB

	013-125
--	---------

Tropfenformlampe,  
COB LED: 1, 85 Lumen  
220-240 V, 0.9 W, 1 VA



	013-126
--	---------

Tropfenformlampe,  
COB LED: 2, 170 Lumen  
220-240 V, 1.7 W, 2 VA



LED Golf Ball  
▶ Siehe Seite 69

LED Flash  
▶ Siehe Seite 69

LED Golf Ball E27

	014-106
	014-100
	014-101
	014-102
	014-103
	014-104
	014-105

LED Tropfenformlampe,  
LED: 12, 220-240 V, 1 W, 5.5 VA



LED Deco Golf Ball 2 E27

	015-218
	015-219

Tropfenformlampe,  
LED: 9, 220-240 V, 0.85 W, 5.5 VA





SPARKLING LIGHT

Toronto – Canada

NEW

# String Lite® E27



Gummikabel mit E27 Fassungen  
 Länge 10 m  
 Fassungen – vormontiert  
 exkl. Lampen (max. 10 W / VA)

20 x E27 Fassungen



NEW!



**QuickFix™ Outdoor+**  
E27 / 230 V

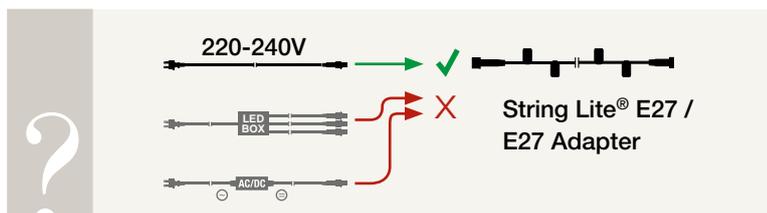
**String Lite® E27**



019-314



+ Fassungen: 20  
Länge: 10 m  
max. Belastbarkeit: 20 x 10 W / VA  
max. koppelbar: 7 Ketten (à 20 x 5.5 W / VA)



NEW!



**QuickFix™ Outdoor+**  
E27 / 230 V

**E27 Adapter**



001-138



+ Fassungen: 1  
Länge: 36.5 cm  
max. Belastbarkeit: 10 W / VA



ACCESSORIES

NEW! **LED Deco Golf Ball 3.0 COB**



013-125



Tropfenformlampe,  
COB LED: 1, 85 Lumen  
220-240 V, 0.9 W, 1 VA



013-126



Tropfenformlampe,  
COB LED: 2, 170 Lumen  
220-240 V, 1.7 W, 2 VA



**LED Golf Ball**

► Siehe Seite 69

**LED Flash**

► Siehe Seite 69

**LED Golf Ball E27**



014-106



014-100



014-101



014-102



014-103



014-104



014-105

LED Tropfenformlampe,  
LED: 12, 220-240 V, 1 W, 5.5 VA



**LED Deco Golf Ball 2 E27**



015-218



015-219

Tropfenformlampe,  
LED: 9, 220-240 V, 0.85 W, 5.5 VA





SPARKLING LIGHT

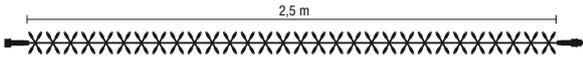
Kitzbühel – Austria

# Magic String Lite®

120

- Länge: 2.5 m
- Anzahl der Segmente: 1
- Lampen pro Segment: 120
- Länge pro Segment: 2.50 m
- LED: 120

1 Kette = 1 Segment á 2.5 m





### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 7 W

	LED	019-419
	LED	019-406
	LED	019-420
	LED	019-407

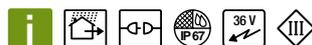


// kein Power Supply notwendig  
 // max. 62 Ketten koppelbar  
 // ohne Netzstecker

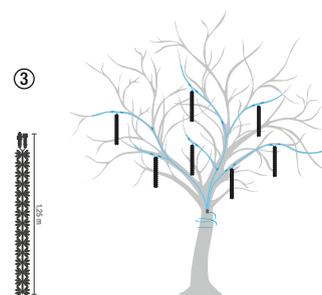
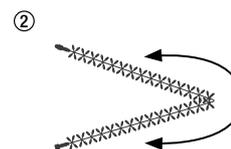
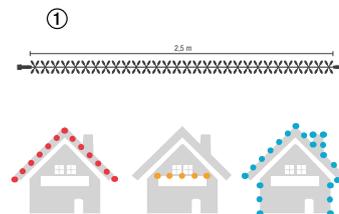


### QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V | 4.3 W

	LED	029-111
	LED	029-109



// Power Supply erforderlich  
 // max. 30 Ketten koppelbar



#### ACCESSORIES



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
 mit Gleichrichter,  
 max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

► Siehe Seite 135



SPARKLING LIGHT

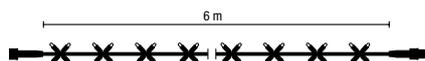
A-ROSA Kitzbühel – Austria

# Magic String Lite®

144

Länge: 6 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 144  
Länge pro Segment: 6.00 m  
LED: 144

1 Kette = 1 Segment á 6.0 m  
Ohne Netzstecker





**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 7 W

	LED	019-428
	LED	019-404
	LED	019-429
	LED	019-405



— siehe Seite 124 —



// kein Power Supply notwendig

// max. 33 Ketten koppelbar

ACCESSORIES



LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



— siehe Seite 124 —





SPARKLING LIGHT

Intu Bromley – UK

# Magic String Lite®

240 & 60



1 Kette = 1 Segment á 5.0 m  
Ohne Netzstecker

Wunderschöne  
Konturen-  
beleuchtung.



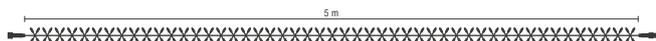
**QuickFix™ Indoor**  
PVC 230 V | 14 W

Magic String Lite® 240

	LED	017-065
	LED	017-066



Länge: 5 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 240  
Länge pro Segment: 5.00 m  
LED: 240



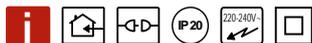
**QuickFix™ Indoor**  
PVC 230 V | 3.5 W

Magic String Lite® 60

	LED	017-071
	LED	017-072



Länge: 1.25 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 60  
Länge pro Segment: 1.25 m  
LED: 60



// kein Power Supply notwendig  
// max. 31 Ketten koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
// max. 125 Ketten koppelbar

ACCESSORIES



**LED QuickFix™ Main Connector Indoor**

	EU		UK		CH		AU
	007-012		007-014		007-016		007-018



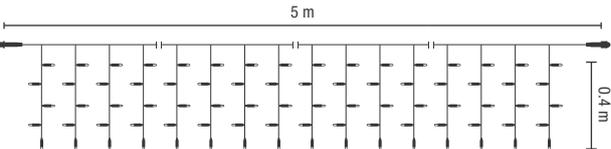
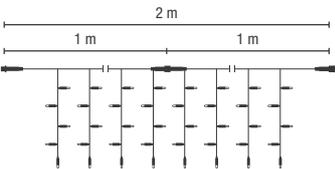
Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™ mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)





**SPARKLING LIGHT**

*Bürgenstock Resort, Lucerne – Switzerland*



# Drape Lite®

0.4 m & 1 m

Transparentes Kabel  
Ohne Netzstecker



**QuickFix™ Indoor**  
PVC 230 V | 14 W

**LED Drape Lite® 240**

	017-069
	017-070



Dimension: 2 m x 0.4 m  
Anzahl der Stränge: 30  
Lampen pro Strang: 8  
Länge pro Strang: 0.40 m  
LED: 240



**QuickFix™ Indoor**  
PVC 230 V | 35 W

**LED Drape Lite® 600**

	017-067
	017-068



Dimension: 5 m x 0.4 m  
Anzahl der Stränge: 75  
Lampen pro Strang: 8  
Länge pro Strang: 0.40 m  
LED: 600



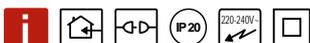
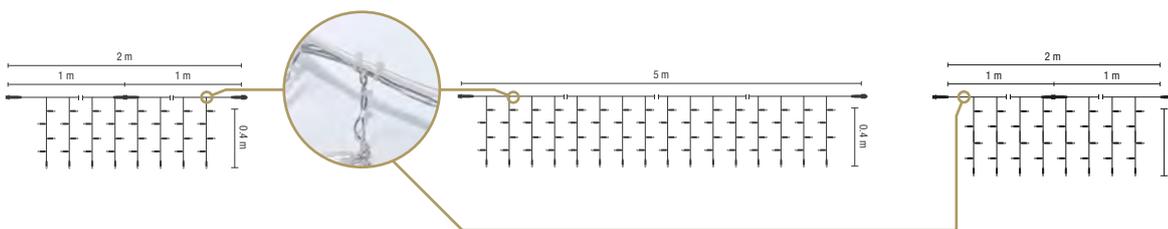
**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 5 W

**36V LED Drape Lite® 140**

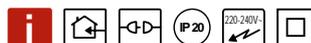
	029-128
	029-129



Dimension: 2 m x 1 m  
Anzahl der Stränge: 20  
Lampen pro Strang: 7  
Länge pro Strang: 1.00 m  
LED: 140



// kein Power Supply notwendig  
// Segmente austauschbar  
// max. 25 Vorhänge koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
// Segmente austauschbar  
// max. 12 Vorhänge koppelbar



// Power Supply erforderlich  
// Segmente austauschbar  
// max. 6 Vorhänge koppelbar

ACCESSORIES



**LED QuickFix™ Main Connector Indoor**

EU	UK	CH	AU
007-012	007-014	007-016	007-018



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™ mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



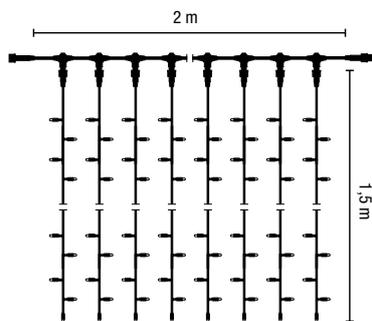
**QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply**

► Siehe Seite 135



**SPARKLING LIGHT**

Fünf Höfe, München – Germany



# Drape Lite®

1.5 m

Dimension: 2 m x 1.5 m  
 Anzahl der Stränge: 20  
 Länge pro Strang: 1.50 m



2 Strang = 1 Serie  
 Lampen pro Strang: 15



Lampen pro Strang: 10



### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 35 W

#### LED Drape Lite® 300

	<b>019-329</b> 019-905 Ersatzstrang 1.5 m
	<b>019-330</b> 019-906 Ersatzstrang 1.5 m
	<b>019-335</b> 019-903 Ersatzstrang 1.5 m
	<b>019-430</b> 019-900 Ersatzstrang 1.5 m
	<b>019-373</b> 019-904 Ersatzstrang 1.5 m
	<b>019-374</b> 019-907 Ersatzstrang 1.5 m

+ Blitz-LED pro Segment: 2

		<b>019-339</b> 019-909 Ersatzstrang 1.5 m
		<b>019-431</b> 019-901 Ersatzstrang 1.5 m
		<b>019-338</b> 019-908 Ersatzstrang 1.5 m
		<b>019-423</b> 019-902 Ersatzstrang 1.5 m



// kein Power Supply notwendig  
// Stränge austauschbar  
// max. 12 Vorhänge koppelbar  
// Stränge sind nicht QuickFix™ kompatibel und nicht verlängerbar



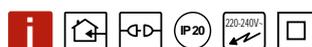
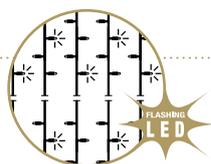
### QuickFix™ Indoor PVC 230 V | 35 W

#### LED Drape Lite® 300

	<b>017-046</b> 014-942 Ersatzstrang 1.5 m
	<b>017-055</b> 015-315 Ersatzstrang 1.5 m

+ Blitz-LED pro Segment: 2

		<b>017-058</b> 015-318 Ersatzstrang 1.5 m
--	--	--



// kein Power Supply notwendig  
// Stränge austauschbar  
// max. 12 Vorhänge koppelbar  
// Stränge sind nicht QuickFix™ kompatibel und nicht verlängerbar



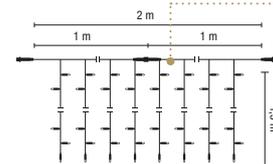
### QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V | 7.2 W

#### 36V LED Drape Lite® 200

	<b>029-004</b>
	<b>029-003</b>

+ Blitz-LED pro Segment: 1

		<b>029-052</b>
		<b>029-112</b>

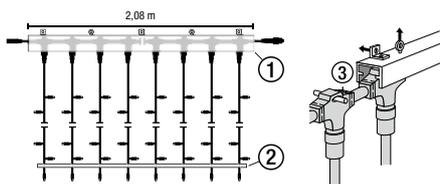


// Power Supply erforderlich  
// Segmente austauschbar  
// max. 6 Vorhänge koppelbar

#### ACCESSORIES (QuickFix™ Outdoor & Indoor)

##### Universal Mounting Track

**014-855**  
Länge: 2.08 m  
Produkt für Drape Lite®,  
Divider und E14 String Lite®



- ① Alu-Schiene
- ② Fixierungsstange mit Kabelbinder
- ③ Kunststoffbolzen

##### Spare-Pin for Mounting Track

**015-367** ③  
Verpackungsinhalt: 20



##### Endcap-set for Drape Lite®

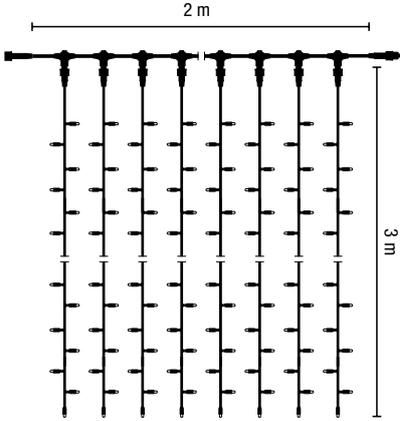
**015-361** ① 30  
2x transparente Verschlusskappe für Drape  
Lite® Strang Indoor/Outdoor  
2x Schrumpfschlauch transparent, weiß und  
schwarz  
2x Dichtring





SPARKLING LIGHT

Esslingen – Germany



# Drape Lite®

3 m

Dimension: 2 m x 3 m  
 Anzahl der Stränge: 20  
 Länge pro Strang: 3.00 m  
 Ohne Netzstecker



2 Strang = 1 Serie  
 Lampen pro Strang: 30



Lampen pro Strang: 20



### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 35 W

#### Drape Lite® 600

	<b>019-331</b> 019-915 Ersatzstrang 3.0 m
	<b>019-332</b> 019-916 Ersatzstrang 3.0 m
	<b>019-336</b> 019-913 Ersatzstrang 3.0 m
	<b>019-432</b> 019-910 Ersatzstrang 3.0 m
	<b>019-378</b> 019-914 Ersatzstrang 3.0 m

+ Blitz-LED pro Segment: 4

		<b>019-341</b> 019-918 Ersatzstrang 3.0 m
		<b>019-433</b> 019-911 Ersatzstrang 3.0 m
		<b>019-340</b> 019-917 Ersatzstrang 3.0 m
		<b>019-434</b> 019-912 Ersatzstrang 3.0 m



- // kein Power Supply notwendig
- // Stränge austauschbar
- // max. 12 Vorhänge koppelbar
- // Stränge sind nicht QuickFix™ kompatibel und nicht verlängerbar



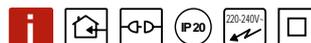
### QuickFix™ Indoor PVC 230 V | 35 W

#### Drape Lite® 600

	<b>017-047</b> 014-943 Ersatzstrang 3.0 m
	<b>017-056</b> 015-316 Ersatzstrang 3.0 m
	<b>017-059</b> 015-319 Ersatzstrang 3.0 m

+ Blitz-LED pro Segment: 4

		<b>017-059</b> 015-319 Ersatzstrang 3.0 m
--	--	--



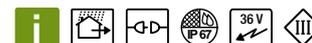
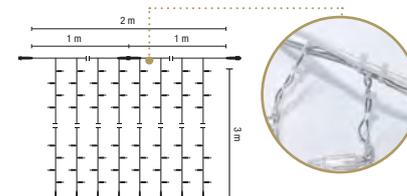
- // kein Power Supply notwendig
- // Stränge austauschbar
- // max. 12 Vorhänge koppelbar
- // Stränge sind nicht QuickFix™ kompatibel und nicht verlängerbar



### QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V | 14.4 W

#### Drape Lite® 400

	<b>029-067</b>
	<b>029-068</b>



- // Power Supply erforderlich
- // Segmente austauschbar
- // max. 4 Vorhänge koppelbar

#### ACCESSORIES (QuickFix™ Outdoor & Indoor)

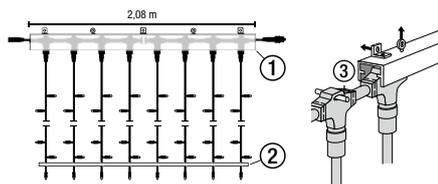
#### Universal Mounting Track

**014-855**

Länge: 2.08 m

Produkt für Drape Lite®,  
Divider und E14 String Lite®

- Alu-Schiene
- Fixierungsstange mit Kabelbinder
- Kunststoffbolzen



#### Endcap-set for Drape Lite®

**015-361**

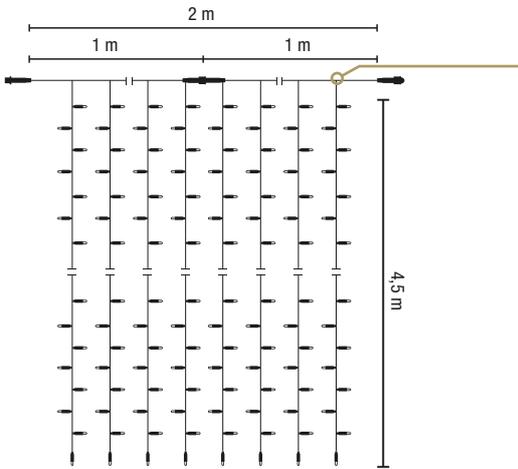
- 2x transparente Verschlusskappe für Drape Lite® Strang Indoor/Outdoor
- 2x Schrumpfschlauch transparent, weiß und schwarz
- 2x Dichtring





**SPARKLING LIGHT**

*Blautal Center, Ulm – Germany*



**Drape Lite®**

4.5 m

- Dimension: 2 m x 4.5 m
- Anzahl der Stränge: 20
- Lampen pro Strang: 30
- Länge pro Strang: 4.50 m
- LED: 600





**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 21.6 W

**36V LED Drape Lite® 600**



029-139



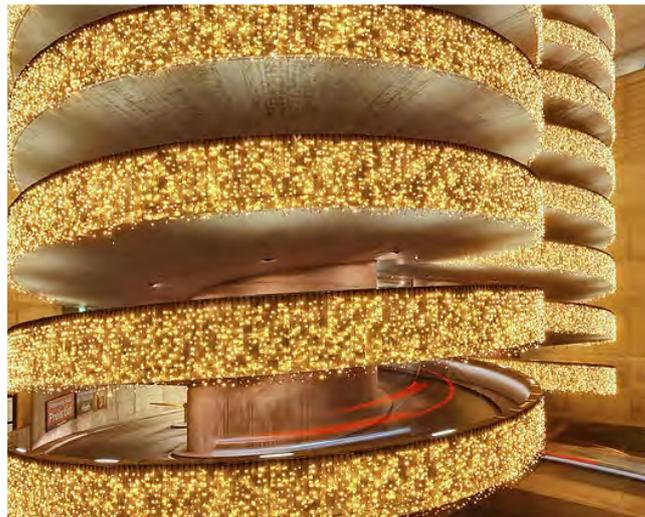
029-140



siehe Seite 132



- // Power Supply erforderlich
- // Segmente austauschbar
- // max. 2 Vorhänge koppelbar



ACCESSORIES



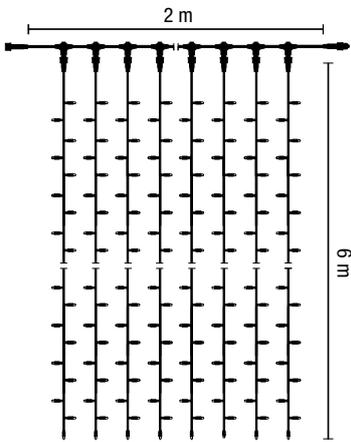
**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

► Siehe Seite 135



SPARKLING LIGHT

Sello, Espoo – Finland



# Drape Lite<sup>®</sup>

6 m

Dimension: 2 m x 6 m  
 Anzahl der Stränge: 20  
 Länge pro Strang: 6.00 m  
 Ohne Netzstecker



1 Strang = 1 Serie  
 Lampen pro Strang: 60



Lampen pro Strang: 40



### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 70 W

#### LED Drape Lite® 1200

	019-333
	019-919 Ersatzstrang 6.0 m
	019-334
	019-921 Ersatzstrang 6.0 m
	019-337
	019-920 Ersatzstrang 6.0 m
	019-441
	019-922 Ersatzstrang 6.0 m



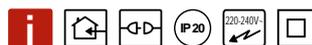
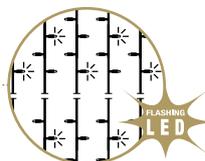
- // kein Power Supply notwendig
- // Stränge austauschbar
- // max. 6 Vorhänge koppelbar
- // Stränge sind nicht QuickFix™ kompatibel und nicht verlängerbar



### QuickFix™ Indoor PVC 230 V | 70 W

#### LED Drape Lite® 1200

	017-040
	015-063 Ersatzstrang 6.0 m
	017-057
	015-317 Ersatzstrang 6.0 m
	+ Blitz-LED pro Segment: 8
	017-060
	015-320 Ersatzstrang 6.0 m



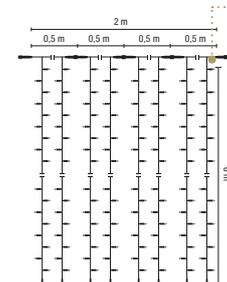
- // kein Power Supply notwendig
- // Stränge austauschbar
- // max. 6 Vorhänge koppelbar
- // Stränge sind nicht QuickFix™ kompatibel und nicht verlängerbar



### QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V | 28.8 W

#### 36V LED Drape Lite® 800

	029-069
	029-070



- // Power Supply erforderlich
- // Segmente austauschbar
- // max. 2 Vorhänge koppelbar
- // transparentes Kabel

## ACCESSORIES



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™ mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### LED QuickFix™ Main Connector Indoor

	EU	UK	CH	AU
	007-012	007-014	007-016	007-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™ mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

► Siehe Seite 135

### Endcap-set for Drape Lite® (QuickFix™ Outdoor & Indoor)

	015-361		1
--	---------	--	---

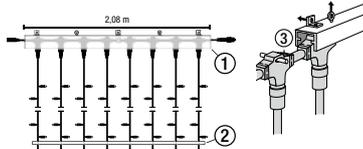
- 2x transparente Verschlusskappe für Drape Lite® Strang Indoor/Outdoor
- 2x Schrumpfschlauch transparent, weiß und schwarz
- 2x Dichtring



### Universal Mounting Track (QuickFix™ Outdoor & Indoor)

#### 014-855

Länge: 2.08 m  
Produkt für Drape Lite®, Divider und E14 String Lite®

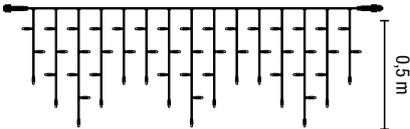


- 1 Alu-Schiene
- 2 Fixierungsstange mit Kabelbinder
- 3 Kunststoffbolzen



SPARKLING LIGHT

Seefeld – Austria



# Ice Lite®

0.5 m

Segmente austauschbar  
Ohne Netzstecker



### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 7 W

#### Ice Lite® 114

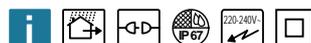
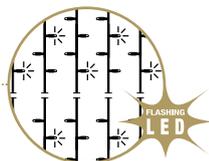
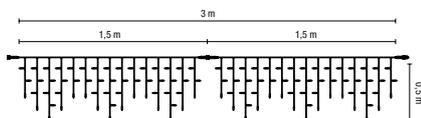
	LED	019-342
	LED	019-343
	LED	019-348
	LED	019-435
	LED	019-390

+ Blitz-LED pro Segment: 6

	LED		019-398
	LED		019-352
	LED		019-436
	LED		019-353
	LED		019-437



Dimension: 3 m x 0.5 m  
Anzahl der Segmente: 2  
Lampen pro Segment: 57  
Länge pro Segment: 1.50 m  
LED: 114



// kein Power Supply notwendig  
// max. 50 Ketten koppelbar



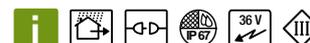
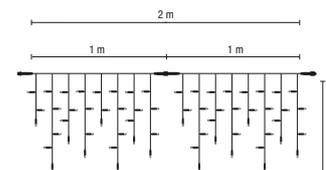
### QuickFix™ Low Voltage+ Rubber 36 V | 3 W

#### Ice Lite® 80

	LED	029-118
	LED	029-119



Dimension: 2 m x 0.5 m  
Anzahl der Segmente: 2  
Lampen pro Segment: 40  
Länge pro Segment: 1.00 m  
LED: 80



// Power Supply erforderlich  
// max. 22 Ketten koppelbar

#### ACCESSORIES



#### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



#### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

► Siehe Seite 135

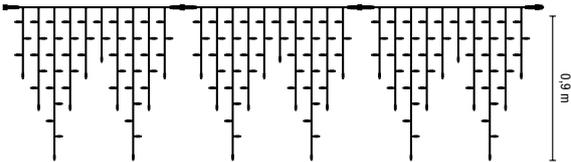


SPARKLING LIGHT

Linköping – Sweden

Ice Lite®

0.9 m



Länge pro Segment: 1.00 m

Segmente austauschbar  
Ohne Netzstecker



### QuickFix™ Outdoor+ Rubber 230 V | 10.5 W

#### LED Ice Lite® 174

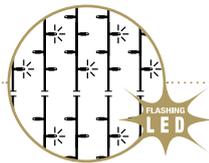
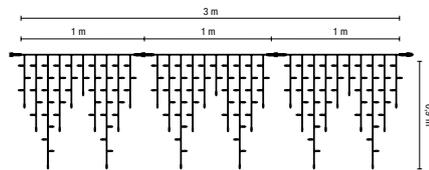
	LED	019-344
	LED	019-345
	LED	019-349
	LED	019-438

#### + Blitz-LED pro Segment: 8

	LED		019-400
	LED		019-351
	LED		019-439
	LED		019-350
	LED		019-440



Dimension: 3 m x 0.9 m  
Anzahl der Segmente: 3  
Lampen pro Segment: 58  
LED: 174



### QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V | 4.3 W

#### 36V LED ice Lite® 120

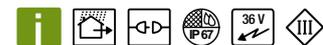
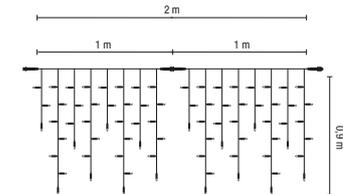
	LED	029-010
	LED	029-009

#### + Blitz-LED pro Segment: 6

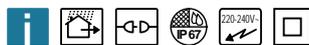
	LED		029-113
	LED		029-056



Dimension: 2 m x 0.9 m  
Anzahl der Segmente: 2  
Lampen pro Segment: 60  
LED: 120



// Power Supply erforderlich  
// max. 16 Ketten koppelbar



// kein Power Supply notwendig  
// max. 36 Ketten koppelbar  
// ohne Netzstecker

#### ACCESSORIES



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

▶ Siehe Seite 135

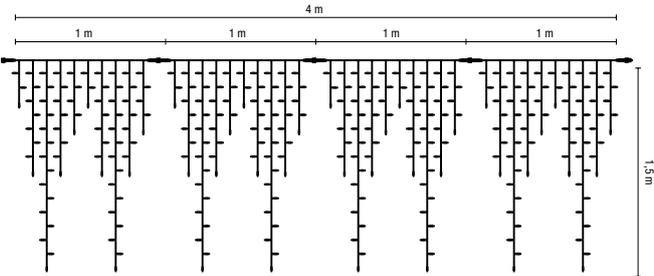


SPARKLING LIGHT

Kitzbühel – Austria

# Giant Ice Lite<sup>®</sup>

1.5 m



Dimension: 4 m x 1.5 m  
Anzahl der Segmente: 4  
Länge pro Segment: 1.00 m

Segmente austauschbar  
Ohne Netzstecker



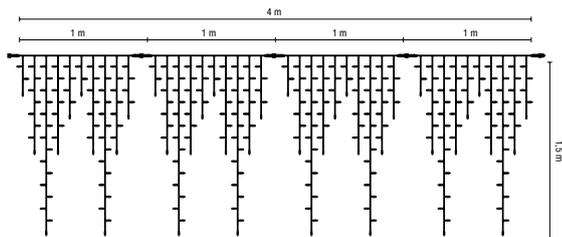
**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 14 W

Giant Ice Lite® 304

	LED	019-346
	LED	019-347
	LED	019-396
	LED	019-397



Lampen pro Segment: 76  
LED: 304



// kein Power Supply notwendig  
// max. 26 Ketten koppelbar

ACCESSORIES



LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 8.6 W

36V Giant ice Lite® 240

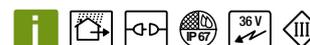
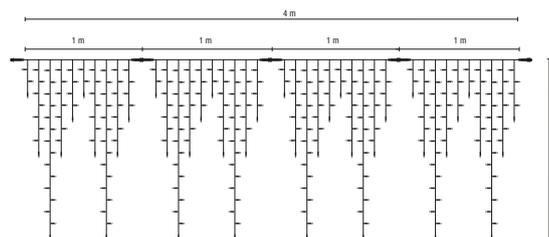
	LED	029-058
	LED	029-059

+ Blitz-LED pro Segment: 6

	LED		029-114
	LED		029-060



Lampen pro Segment: 60  
LED: 240



// Power Supply erforderlich  
// max. 8 Ketten koppelbar



QuickFix™ Low Voltage+  
Power Supply

► Siehe Seite 135



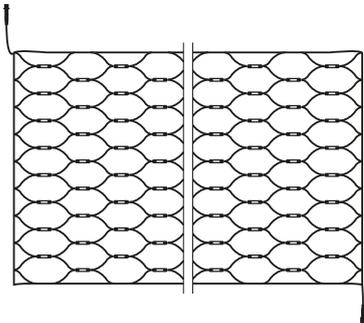
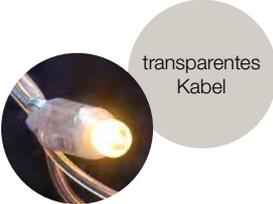
SPARKLING LIGHT

*Château de Vaux-le-Vicomte, Maincy – France*

# Mesh Lite

96 & 200

Anzahl der Segmente: 1  
Ohne Netzstecker





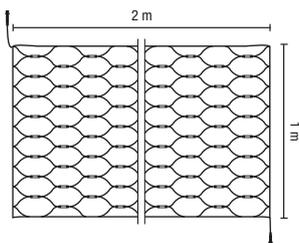
**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC & Rubber 36 V | 3.6 W

**36V Mesh Lite® 96**

	LED	029-012
	LED	029-150
	LED	029-011
	LED	029-149



Dimension: 2 m x 1 m  
Lampen pro Segment: 96  
Länge pro Segment: 2.00 m  
LED: 96



// Power Supply erforderlich  
// max. 13 Netze koppelbar



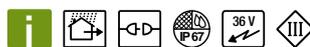
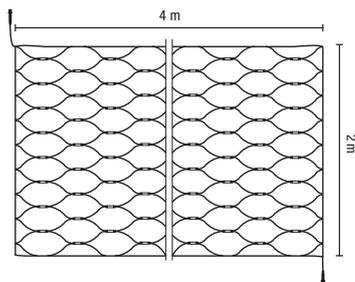
**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC & Rubber 36 V | 7.2 W

**36V Mesh Lite® 200**

	LED	029-014
	LED	029-152
	LED	029-013
	LED	029-151



Dimension: 4 m x 2 m  
Lampen pro Segment: 200  
Länge pro Segment: 4.00 m  
LED: 200



// Power Supply erforderlich  
// max. 6 Netze koppelbar

ACCESSORIES



**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

► Siehe Seite 135



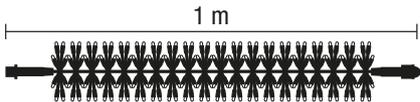


SPARKLING LIGHT

Sundbyberg – Sweden

# Firework

160



Länge: 1 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 160  
Länge pro Segment: 1.00 m  
LED: 160



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 5.8 W



029-064



029-065



— siehe Seite 132 —



transparentes  
Kabel



// Power Supply erforderlich  
// max. 33 Ketten koppelbar

ACCESSORIES



**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

► Siehe Seite 135





## SPARKLING LIGHT

Zwolle – Netherlands

**Montagetipp für den Außenbereich:**  
Bevor Sie LED Lampen im Außenbereich montieren, überprüfen Sie immer, ob die Lampenfassungen für den Außenbereich zugelassen sind. Prüfen Sie außerdem ob diese dicht sind bzw. ob die richtigen Dichtringe vorhanden sind. Ersetzen Sie gebrauchte immer durch neue.

## Bulbs

E27

professionelle Outdoor & Indoor Qualität  
einzigartiges warm-weiss  
220-240 V AC



NEW

### LED Deco Golf Ball 3.0 COB

LED 013-125

Tropfenformlampe,  
COB LED: 1, 85 Lumen  
220-240 V, 0,9 W, 1 VA



LED 013-126

Tropfenformlampe,  
COB LED: 2, 170 Lumen  
220-240 V, 1,7 W, 2 VA



### LED Deco Golf Ball 2 E27

LED 015-218

LED 015-219

Tropfenformlampe,  
LED: 9, 220-240 V, 0,85 W, 5,5 VA



### LED Deco Golf Ball

LED 015-078

LED 015-080

LED 015-079

LED 015-081

Tropfenformlampe,  
LED: 7, 220-240 V, 0,7 W, 5,5 VA



#### Mehr Helligkeit bei geringerem Stromverbrauch.

Durch unsere neueste Chip on Board (COB) LED-Technologie erreicht der Deco Golf Ball jetzt 85 lm / 0,9 W bei einem LED-Stab sowie 170 lm / 1,7 W bei zwei LED-Stäben. Mit einem Powerfaktor, der größer als 0,85 ist, ergibt sich mehr Effizienz und eine geringere Scheinleistung. Die Bauform ist unverändert, wodurch weiterhin eine optimale Dichtheit zu den Lampenfassungen garantiert werden kann.

**85/170 Lumen, warmweiß 2250 Kelvin, nicht dimmbar**

**Neue Generation:** Der Deco Golf 2.0 mit den neun LEDs im Inneren leuchtet er jetzt noch heller. Durch die Kugelform, mit der schwarzen, konischen Fassung, passt er sich besonders gut an den Dichtungsring verschiedener, marktüblicher Fassungen an. Der schwarze, konische Ring ist optisch kaum von der Fassung zu unterscheiden. Dem Betrachter fällt somit in erster Linie die warmweiße Lichtfarbe ins Auge.

**Konfiguration:** Erhältlich nur in warmweißer Lichtfarbe und mit mattem oder klarem Polycarbonatgehäuse. Bestens geeignet zur Umrüstung von Classic Motiven oder anderen E27 Lampen auf energiesparende LED Technik im Innen- sowie Außenbereich.

**ca. 24 Lumen, warmweiß 2500 Kelvin, nicht dimmbar**

Der Deco Golf Ball ist mit seiner etwas geringeren Leuchtkraft und normalen Kugelform die günstigere Variante. Er schaut zwar der Kugelglühbirne am ähnlichsten hat allerdings nicht für alle unterschiedlichen marktüblichen Fassungen die optimale Passform. Der Deco Golf Ball ist mit warmweißer oder brillantweißer Lichtfarbe, mit mattem oder klarem Polycarbonatgehäuse erhältlich.

**Achtung:** Bei Außenanwendung muss eine passende Fassung samt Silikon Dichtring verwendet werden.

**ca. 20 Lumen und 7 LED's, warmweiß 2500 Kelvin, nicht dimmbar**



SPARKLING LIGHT

Ehrwald – Austria

## Bulbs

E27

professionelle Outdoor & Indoor Qualität  
einzigartiges warm-weiss  
220-240 V AC





### LED Golf Ball

		014-106
		014-100
		014-101
		014-102
		014-103
		014-104
		014-105

Durch die spezielle Form besitzt der Golf Ball mehr Oberfläche als herkömmliche LED-Leuchtmittel und gibt daher auch mehr Licht ab und überzeugt durch ein herausragendes Preis-Leistungsverhältnis. Das Gehäuse besteht aus mattem oder klarem Polycarbonat, ist somit extrem widerstandsfähig und bruchsicher. Die konische Form des Sockels passt sich besonders gut dem Dichtungsring verschiedener, marktüblicher Fassungen an. Somit bestens für den Innen- sowie Außenbereich geeignet.

**ca. 25 Lumen, warmweiß 2500 Kelvin, nicht dimmbar**

LED Tropfenformlampe,  
LED: 12, 220-240 V, 1 W, 5.5 VA



### LED Flash

		015-691
		015-722

Diese LEDs oder Strobes blinken in regelmäßigen Abständen kurz auf und simulieren so perfekte „Lichtblitze“, die gerne für Baum- und Fassadendekorationen verwendet werden. Selbstredend, dass damit jedes Motiv alle Aufmerksamkeit auf sich zieht.

**Jetzt neu mit 9 extrahellen SMD LEDs!**

Blitzrate 1-2 Blitze pro Sekunde  
SMD-LED: 9, 220-240 V AC, 1 W,  
Lebensdauer: min. 5000 Stunden





SPARKLING LIGHT

Zwolle – Netherlands



# Bulbs

E14

professionelle Outdoor & Indoor Qualität  
einzigartiges warm-weiss  
12 V AC / DC





### LED Prisma Bulb

	<b>014-450</b> LED: 5, 12V AC/DC
	<b>014-445</b> LED: 5, 12V AC/DC
	<b>014-446</b> LED: 5, 12V AC/DC
	<b>014-447</b> LED: 5, 12V AC/DC
	<b>014-448</b> LED: 5, 12V AC/DC
	<b>014-449</b> LED: 5, 12V AC/DC
	<b>015-022</b> LED: 5, 12V AC
	<b>015-023</b> LED: 6, 12V AC

12 V, 0,5 W, 0,5 VA



Wird seit geraumer Zeit gerne als Ersatzleuchtmittel für herkömmliche Glühbirnen bei traditionellen E14 Motiven verwendet. Die Prisma-LED ist in verschiedenen Farben erhältlich und besticht durch das einzigartige Diamantschliff Polycarbonatgehäuse, das ein brillantes Licht entstehen lässt. Zusätzlich sind Prisma-LEDs als Flash-Lights und als RGB-Multicolor mit sanft fließendem Lichtwechsel erhältlich.

**ca. 6 Lumen, warmweiß 2500 Kelvin**

### LED Deco Golf Ball

	<b>015-357</b> LED: 8, 12V AC/DC
	<b>015-359</b> LED: 8, 12V AC/DC

12 V, 0,5 W, 0,5 VA



**Optimiert:** Mehr Leuchteffekt speziell für die String Lite® 20. Die Kugelbirnenform des Deco Golf Balls E14/12V kommt den marktüblichen E14 Kugel Glühbirnen recht nahe. Die schwarze Zwischenfassung ist auf marktübliche schwarze Fassungen optimal abgestimmt. Dem Betrachter fällt somit in erster Linie die warmweiße Lichtfarbe ins Auge.

**Konfiguration:** Erhältlich in warmweißer Lichtfarbe sowie mit mattem oder klarem Polycarbonatgehäuse. Bestens geeignet für den Innen- und Außenbereich.

**ACHTUNG BEI AUSSENANWENDUNG:** Verwenden Sie unbedingt eine passende Fassung samt Silikondichtring.

**ca. 22 Lumen, warmweiß 2500 Kelvin**

MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# PURE LIGHT



*STOCK resort, Finkenberg – Austria*



## Pure Light

Designorientiert. Klar. Edel.

Für all jene, die sich einen etwas reduzierteren Lichterglanz wünschen, haben wir unter der Produktkategorie „Pure Light“ ebenfalls die richtigen Produkte in unserem Portfolio: So hat beispielsweise der Kronux Lichtstrang die Anmutung einer geometrischen Form – als Lichteffekt an der Fassade wirkt er jedoch fast spielerisch. Die Wirkung unseres „puren“ Lichteffektes reicht je nach Anordnung von homogen bis hin zu skulptural.

# PURE LIGHT

## Strip Lite Rope Light

MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

### **Rope Light Outdoor 230V**

Dieser biegsame PVC-Schlauch, mit den nacheinander eingegossenen LED-Lichtpunkten, ist in verschiedenen Farben erhältlich. Alle Rope Light Outdoor 230V sind untereinander koppel- sowie erweiterbar und entsprechen der Schutzart IP67. Leicht und sicher zu installieren auf Fassaden, Dächern und Konturen sowie bei indirekter Beleuchtung.

### **Rope Light Outdoor 36V; Strip Lite Outdoor 36V**

Die beiden Produkte, mit ihrer biegsamen PVC-Bauform und den nacheinander eingegossenen LED-Lichtpunkten, sind in verschiedenen Farben erhältlich.

Die Produkte sind ausschließlich untereinander koppel- sowie erweiterbar. Durch die Schutzkleinspannung (SELV) eignen sie sich besonders gut für Dekorationen und Beleuchtungen im Handbereich sowie überall dort, wo Niederspannung vorgeschrieben wird.

**Wichtig: Vergessen Sie nie die Anschlüsse  
und Endkappen zu verkleben!**

Vergewissern Sie sich auch bei der Installationen, dass keine mechanischen Spannungen oder Längsausdehnungen auf die Produkte einwirken!

**Achtung: nur für saisonale Dekoration!**



*i*



- // QuickFix™ Outdoor+ kompatibel
- // kein Power Supply notwendig
- // koppel- und erweiterbar
- // Segmente austauschbar

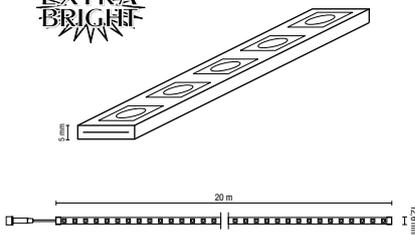


- // QuickFix™ Low Voltage+ kompatibel
- // Power Supply erforderlich
- // koppel- und erweiterbar
- // Segmente austauschbar



PURE LIGHT

Showroom MK Illumination



# Strip Lite<sup>®</sup>

40 – 20 m

Lampen pro Segment: 8  
 Länge pro Segment: 0.20 m 

2	U
---	---

  
 Watt/Segment: 1.62 W 

1.8	°C
-----	----

  
 36 V, 162 W, LED: 800  
 ca. 620 Lumen / m



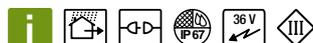
## QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V

LED 245-019

LED 245-020



siehe Seite 132



- // Power Supply erforderlich
- // 40 LEDs pro Meter
- // Länge pro Segment: 0,2 m
- // hohe Leuchtkraft



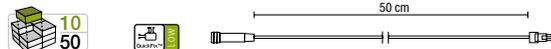
40 High  
Brightness  
SMD LEDs  
620 Lumen/m  
120°

### ACCESSORIES

#### QuickFix™ Strip Lite Adapter

001-153

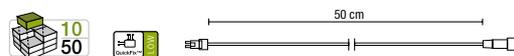
**Adapter: QuickFix™ Low Voltage an Strip Lite**  
inkl. Endkappe, Lösungsmittelkleber, Fixierung und 2  
Klebe-Schrumpfschläuchen



#### Strip Lite Extension to QuickFix™

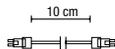
001-154

**Adapter: Strip Lite an QuickFix™ Low Voltage**  
inkl. Endkappe, Lösungsmittelkleber, Fixierung und 2  
Klebe-Schrumpfschläuchen



#### Strip Lite Splice Connect

244-037



244-255



**Adapter: Strip Lite an Strip Lite**  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen



#### Strip Lite Track Alu

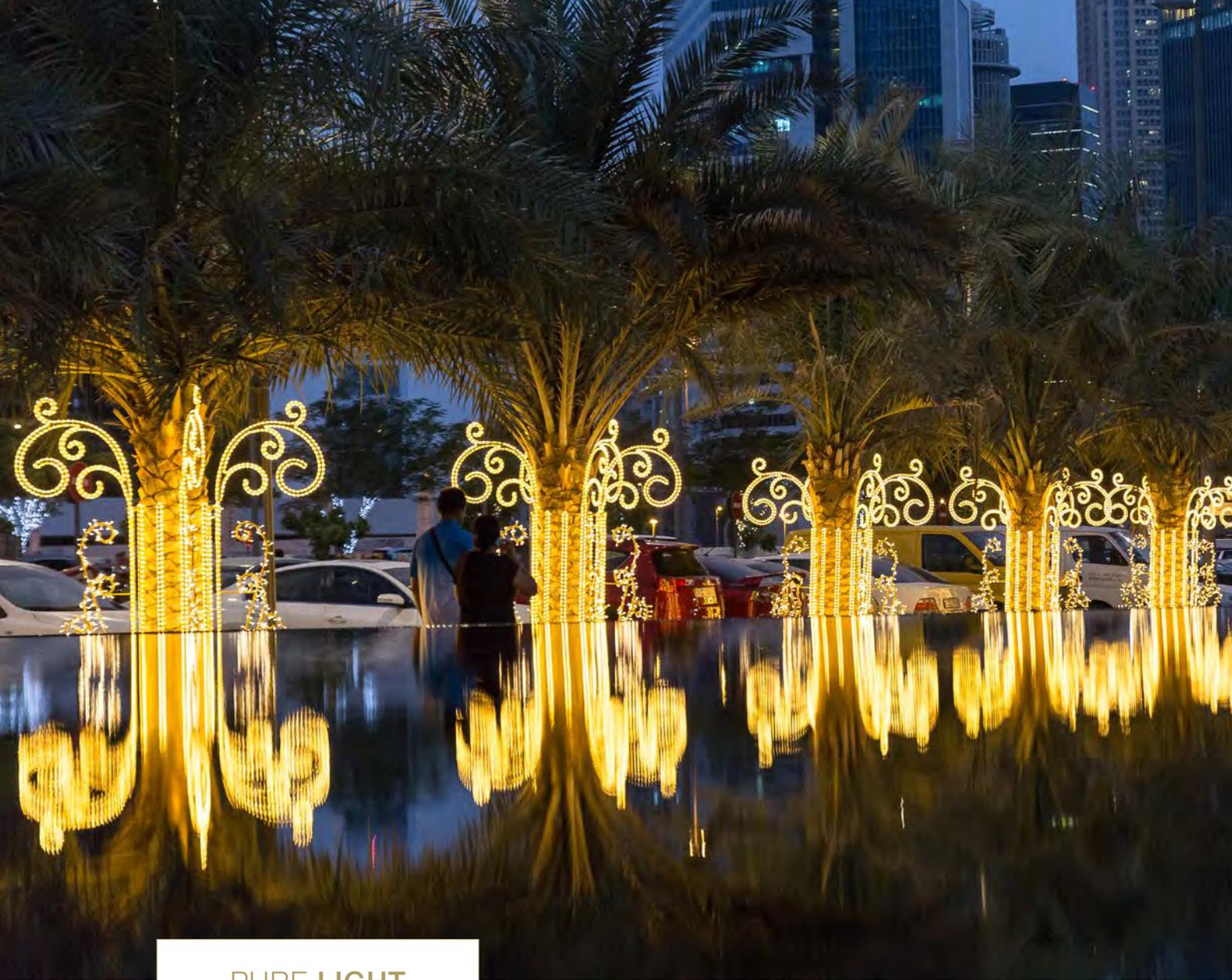
244-035

Befestigungsschiene aus ALU  
mit vorgebohrten Löchern  
Länge: 1 m



#### LED Power Supply

► Siehe Seite 135



PURE LIGHT

Dubai – Arab Emirates

## Rope Light®

30 – 45 m

Ø 13mm

max. Länge: 90m - 2 Rollen

Lampen pro Segment: 30

Länge pro Segment: 1.00 m

22 U

Watt/Segment: 3.5 W

1.8 °C

220-240 V, 157.5 W, LED: 1350

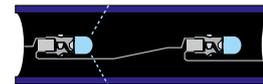
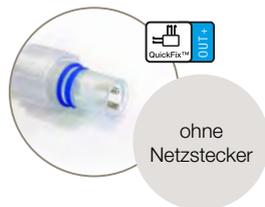


### QuickFix™ Outdoor+ PVC 230 V

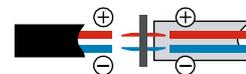
	248-200
	248-201
	248-202
	248-203
	248-204
	248-205



// 30 LEDs pro Meter  
 // Länge pro Segment: 1 m  
 // 360° optimale Lichtstreuung



diffuse Lichtwirkung (360°)  
 Diodenabstand: 3,3 cm



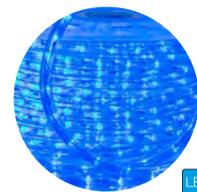
Anschluss LED Lichtschlauch  
 Überprüfen Sie vor Inbetriebnahme  
 die Ausrichtung der Anschlusspins.



Transparent PVC  
 (LED: weiß)



Grün transparent PVC  
 (LED: grün)



Blau transparent PVC  
 (LED: blau)



Rot transparent PVC  
 (LED: rot)



Transparent PVC  
 (LED: warmweiß)



Amber transparent PVC  
 (LED: amber)

#### ACCESSORIES



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
 mit Gleichrichter,  
 max. Belastbarkeit: 480 W (220C)





PURE LIGHT

Swarovski, Wattens – Austria

# Rope Light®

36 – 45 m

Ø 13mm  
 max. Länge: 90m - 2 Rollen  
 Lampen pro Segment: 54  
 Länge pro Segment: 1.50 m 3.3 U  
 Watt/Segment: 3.5 W 1.8 °C  
 220-240 V, 105 W, LED: 1620

# Rope Light®

36 – 44 m

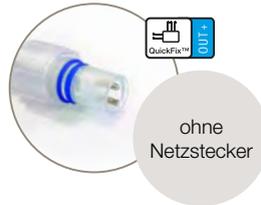
Ø 13mm  
 max. Länge: 88m - 2 Rollen  
 Lampen pro Segment: 72  
 Länge pro Segment: 2.00 m 4.4 U  
 Watt/Segment: 3.5 W 1.8 °C  
 220-240 V, 77 W, LED: 1584



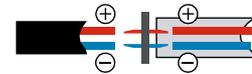
### QuickFix™ Outdoor+ PVC 230 V

Rope Light 36 – 45 m

LED 248-206



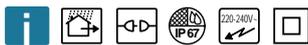
punktgenaue Lichtwirkung  
Diodenabstand: 2,77 cm



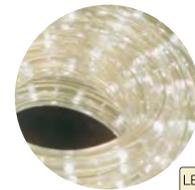
Anschluss LED Lichtschlauch  
Überprüfen Sie vor Inbetriebnahme  
die Ausrichtung der Anschlusspins.

Rope Light 36 – 44 m

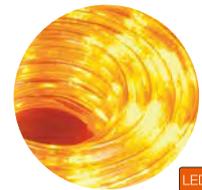
LED 248-208



- // 36 LEDs pro Meter
- // Länge pro Segment: 1,5 m und 2 m
- // hohe Leuchtkraft



Transparent PVC



Transparent PVC

#### ACCESSORIES



#### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter,  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



Eger – Hungary



PURE LIGHT

Hotel Stock, Finkenberg – Austria

# Rope Light®

30 – 20 m

Ø 13mm  
max. Länge: 60 m - 3 Rollen  
Lampen pro Segment: 10  
Länge pro Segment: 0.33 m 

1.1	U
-----	---

  
Watt/Segment: 0.5 W 

0.6	°C
-----	----

  
36 V, 30 W, LED: 600

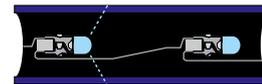


### QuickFix™ Low Voltage+ PVC 36 V

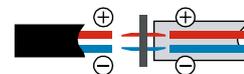
LED	245-030
LED	245-031
LED	245-032
LED	245-033
LED	245-034
LED	245-035
LED	245-036
LED	245-037



// Power Supply erforderlich  
 // 30 LEDs pro Meter  
 // Länge pro Segment: 0,33 m  
 // 360° optimale Lichtstreuung



diffuse Lichtwirkung (360°)  
 Diodenabstand: 3,3 cm



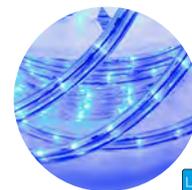
Anschluss LED Lichtschlauch  
 Überprüfen Sie vor Inbetriebnahme  
 die Ausrichtung der Anschlusspins.



Transparent PVC



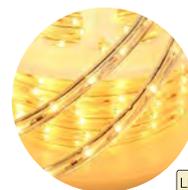
Grün transparent PVC



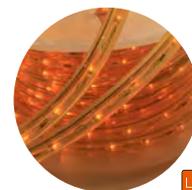
Blau transparent PVC



Rot transparent PVC



Transparent PVC



Amber transparent PVC

#### ACCESSORIES



### QuickFix™ Dimmer

202-001

QuickFix™ Low Voltage kompatibel  
 max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



### LED Power Supply

► Siehe Seite 135



Pink transparent PVC



Violett transparent PVC



PURE LIGHT

Dubai - UAE

# High Linear<sup>®</sup>





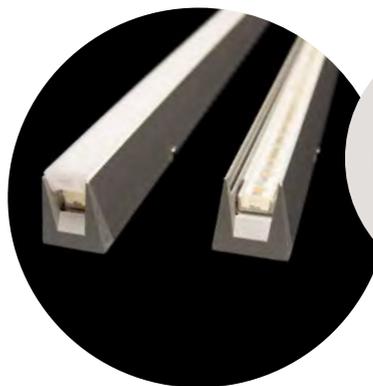
## QuickFix™ Low Voltage+

	HighLinear 54		HighLinear 108		HighLinear 163	
	60 cm		120 cm		180 cm	
	12 W/m	5 W/m	12 W/m	5 W/m	12 W/m	5 W/m
Color Kelvin						
LED 2700 K	010-101	010-107	010-102	010-108	010-103	010-109
LED 4000 K	010-104	010-110	010-105	010-111	010-106	010-112
Lumen / m	510 lm/m	200 lm/m	510 lm/m	200 lm/m	510 lm/m	200 lm/m
QFC	8	3.5	16	7	24	10
QFU	6	6	12	12	18	18
Watt	7,2 W	3 W	14,4 W	6 W	21,6 W	9 W



// koppel- und erweiterbar

// Homogene Lichtfläche



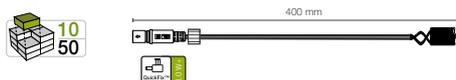
Auf Anfrage auch RGB-Lichtlösungen erhältlich.

### ACCESSORIES

#### QuickFix™ HighLinear Adapter

002-149

Adapter: QuickFix™ Low Voltage+ an HighLinear



#### HighLinear QuickFix™ Adapter

002-150

Adapter: HighLinear an QuickFix™ Low Voltage+ inkl. Endkappe



#### LED Power Supply

▶ Siehe Seite 135

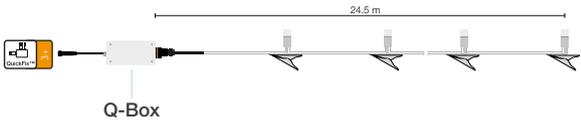


PURE LIGHT

MK Illumination

# Tree String Lite®

20 m



Länge: 20 m  
Abstand zwischen LED: 1.5 m  
220-240 V, 17 W, LED: 14  
1.90 kg, 14 High Power LEDs  
350mA  
inkl. Q-Box: 0.6 kg



**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V | 17 W



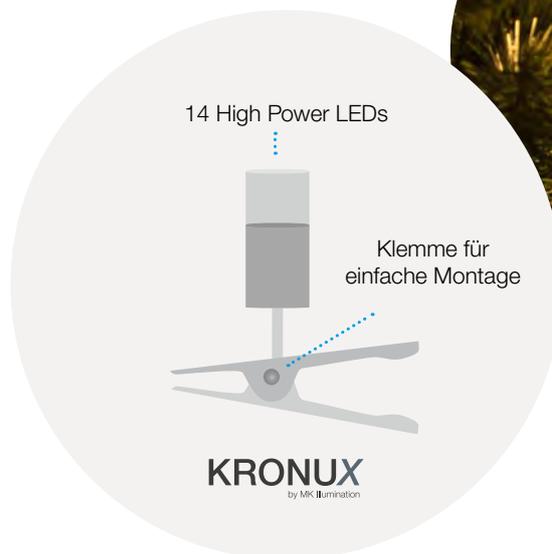
008-500



- // QuickFix™ 3+ kompatibel
- // 14 High Power LEDs
- // Klemme für einfache Montage
- // hohe Leuchtkraft

Eine Lichterkette umfasst 14 Power LEDs und hat einen Gesamtleistungsverbrauch von 17 Watt, 350mA. Der Abstand zwischen den LED's beträgt 1,5 m.

Jeder LED Körper ist mit einer eigenen Klemme versehen und erlaubt eine ebenso schnelle wie einfache Montage. Mit den Lichterketten lassen sich höchst beeindruckende Lichteffekte gestalten – gleichzeitig erzeugen sie stets eine behagliche Stimmung und wohlige Atmosphäre.



ACCESSORIES

QuickFix™ 3+ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	003-001	003-003	003-005	003-007
	003-002	003-004	003-006	003-008



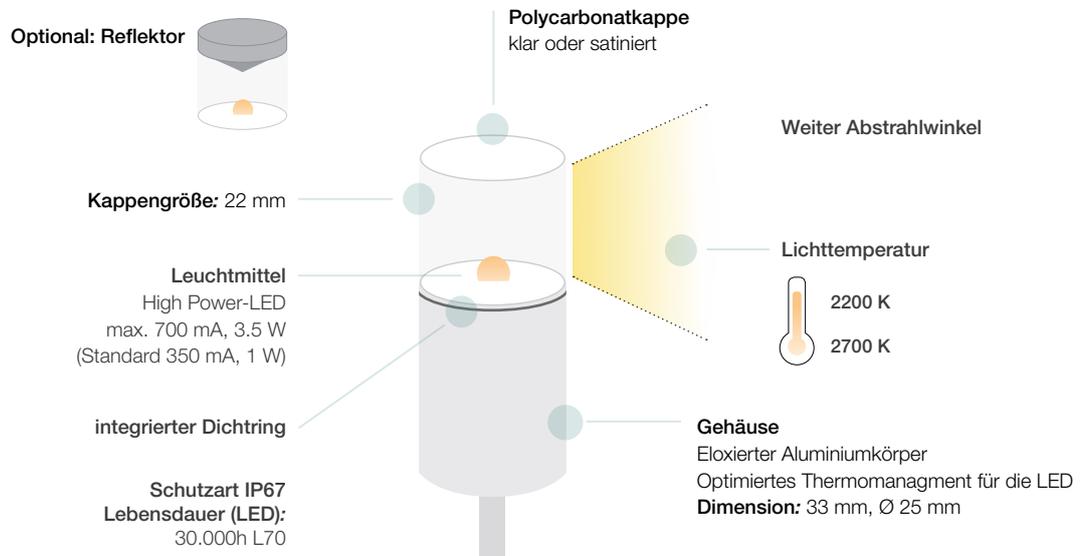
Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)





PURE LIGHT

Jelmoli Zürich – Switzerland



Der KRONUX Lichtstrang hat die Anmutung einer geometrischen Form – als Lichteffekt an der Fassade wirkt er jedoch fast spielerisch.

Je nach Örtlichkeit oder Architektur werden Lichtpunkte mit unterschiedlichem Abstand gesetzt, denn so verändert sich die Wirkung des Lichteffekts – von homogen bis skulptural.

Das Geheimnis der Kronux-Leuchten liegt in der nuancierten Abstimmung von Gehäuse, Kappe und LED-Licht.

Die Kappen werden je nach Beschaffenheit der Fassade ausgewählt und eingesetzt. Je nach Form bzw. Eigenschaft von Gehäuse, Kappe und LED-Licht erzeugen sie ihre individuelle Abstrahl-Charakteristik:

- Klar – brillant, funkelnd
- satiniert – homogen, ruhig
- brillant im Seitenbereich (Reflektor) – ideal für Motive

Durch eine versetzte Ausrichtung der Lichtpunkte von jeweils ca. 90° zueinander, wirken diese unterschiedlich groß und dadurch auch sehr natürlich im Effekt. An Inox Seilen (Edelstahl) werden sie von Hand befestigt und sind so höchst individuell je nach Anforderung gestaltbar.

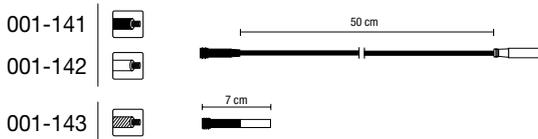
Die Montage der Lichtstränge an Fassaden erfolgt über ein Trägersystem mit je einer Fixierung an den Enden.



# PURE LIGHT *accessories*

## ROPE LIGHT 230 V

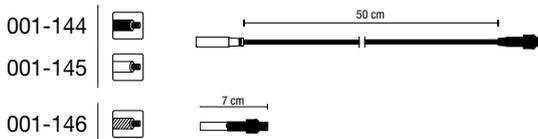
### QuickFix™ Rope Light Adapter



**Adapter: QuickFix™ an Rope Light**  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber, Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen  
max. Belastbarkeit: 740 W



### Rope Light Extension to QuickFix™



**Adapter: Rope Light an QuickFix™**  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber, Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen  
max. Belastbarkeit: 740 W

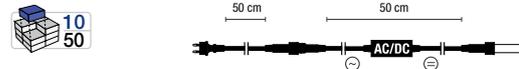


### LED Main Connection Set



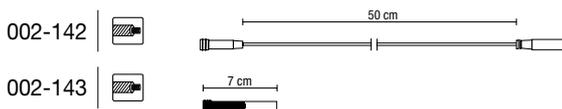
- 001-021
- 001-023
- 001-025

**Anschluss-Set für LED Lichtschlauch**  
inkl. AC/DC-Wandler, mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen  
max. Belastbarkeit: 480 W



## ROPE LIGHT 36 V

### QuickFix™ Rope Light 36V Adapter



**Adapter: QuickFix™ an Rope Light 36V**  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen



### Rope Light 36V Extension to QuickFix™



**Adapter: Rope Light 36V an QuickFix™**  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen



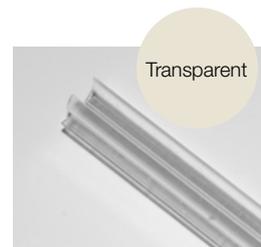
### Rope Light Track Alu

244-253  
Befestigungsschiene aus ALU mit vorgebohrten Löchern  
Länge: 1.5 m



### Rope Light Track PET

244-259  
Befestigungsschiene aus PET  
Länge: 1.5 m



### Endcaps

244-218  
10 Endkappen, 10 Schrumpfschläuche



### Feeding Elements

244-219  
Verbindet Main Connector mit Ropelight  
Verpackungsinhalt: 10



### Endcap Set

244-023  
1 Kunststoffkleber,  
3 Schrumpfschläuche, 3 Endkappen



### Splice Connect

244-217  
Verbindet Ropelight mit Ropelight  
Verpackungsinhalt:10



### Connector Set

244-002  
2 Verbindungskupplungen,  
2 Verbindungspins,  
1 Kunststoffkleber,  
4 Schrumpfschläuche



### T-Connector Set

244-003  
1 T-Verbinder, 3 Einspeisepins,  
2 Endkappen,  
1 Kunststoffkleber,  
5 Schrumpfschläuche



### Glue

244-006  
1 Kunststoffkleber



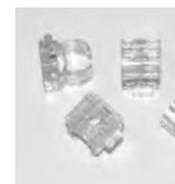
### Mounting Clip

244-014  
Verpackungsinhalt:100



### Crocodile Clip

244-005  
Verpackungsinhalt:25



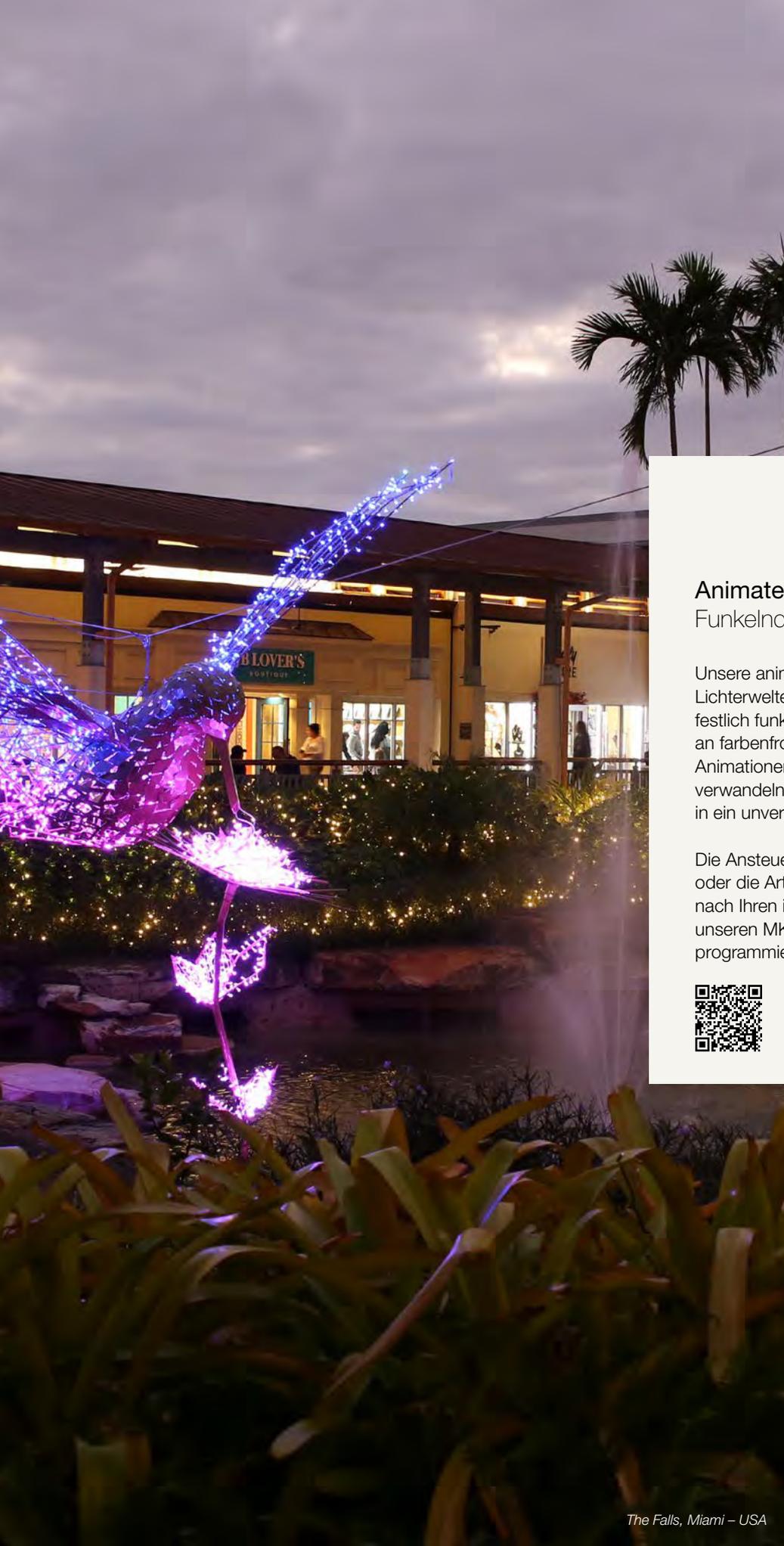
MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# ANIMATED LIGHT



*Metropolis, Moscow – Russia*





## Animated Light

Funkelnd. Lebendig. Freudvoll.

Unsere animierten Lichtprodukte hauchen Lichterwelten Leben ein und sorgen für ein festlich funkelndes Ambiente. Eine Vielzahl an farbenfrohen Lichtpunkten, individuellen Animationen und lebendigen Effekten verwandeln jeden Ort, ob groß oder klein, in ein unverwechselbares Lichterlebnis.

Die Ansteuerung der Lichtpunkte (Pixel), oder die Art des Farbenspiels, kann ganz nach Ihren individuellen Wünschen von unseren MK Technik-Experten programmiert werden.



# ANIMATED LIGHT

## i-String Lite



### i-String Lite®

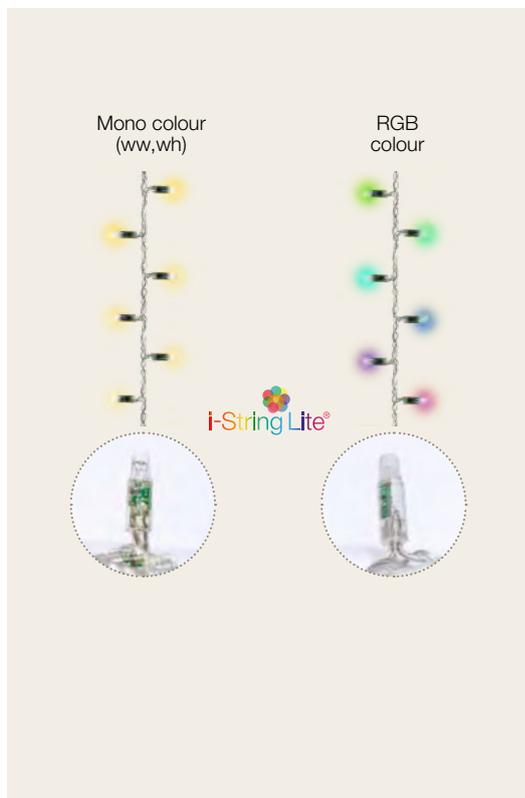
Die logische Evolution der  
String Lite® Lichterketten

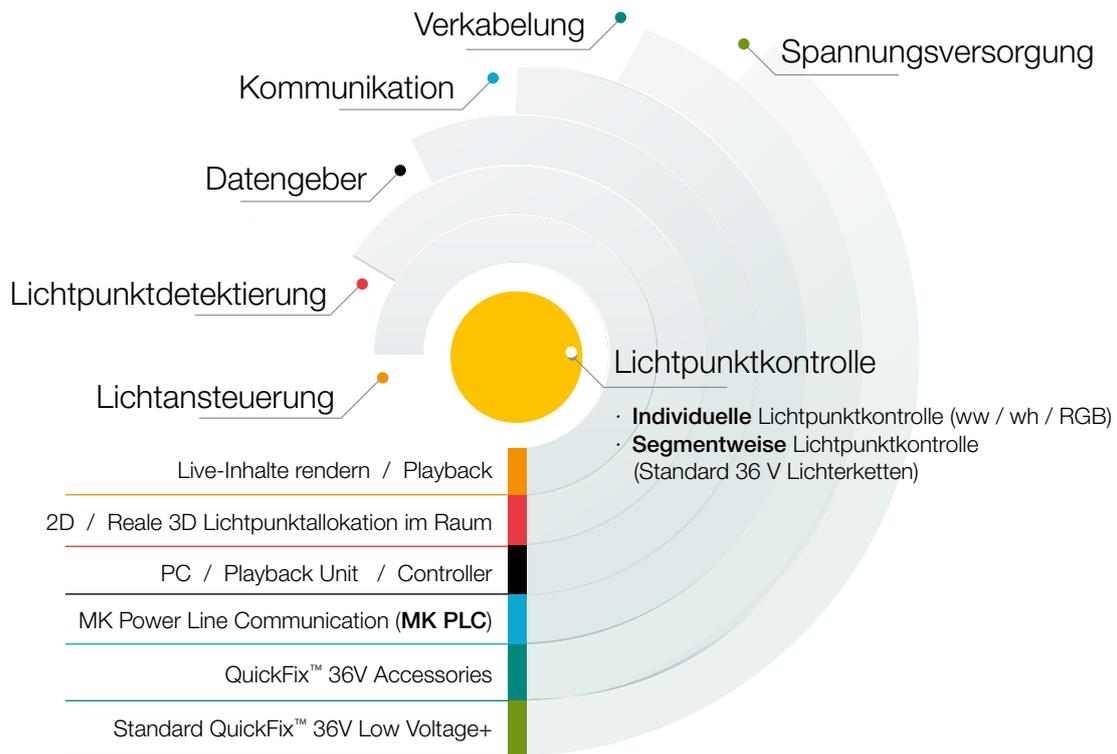
Herzstücke der koppelbaren Lichterkette sind die intelligenten LED Lichtpunkte in warmweiß, brillantweiß und für bunte Farbeffekte auch in RGB- (Rot, Grün, Blau). Optisch nur durch eine kleine Steuerplatine an der LED unterscheidbar, lassen sich alle Lichterketten individuell anstecken und alle Lichtpunkte dann einzeln und individuell ansprechen. Die einzelnen i-String Lite® Lichterketten können einfach zu einem Netzwerk zusammengesteckt werden. So entstehen besonders lebendige und optisch wirksame Animationen und Effekte bzw. interaktive Muster sowie Lauftexte. Separate Datenleitungen gibt es nicht, die Kommunikation erfolgt über das zweipolige QuickFix™ Kabel mittels MK Power Line Communication (MK PLC).

Alle LEDs der i-String Lite® werden in Echtzeit angesteuert. Ideal um beispielsweise interaktive und zielgruppengerechte Werbebotschaften einzublenden. Durch die individuelle Ansteuerung der einzelnen LEDs funktioniert die i-String Lite® Lichterkette auch bei 3D-Motiven hervorragend.

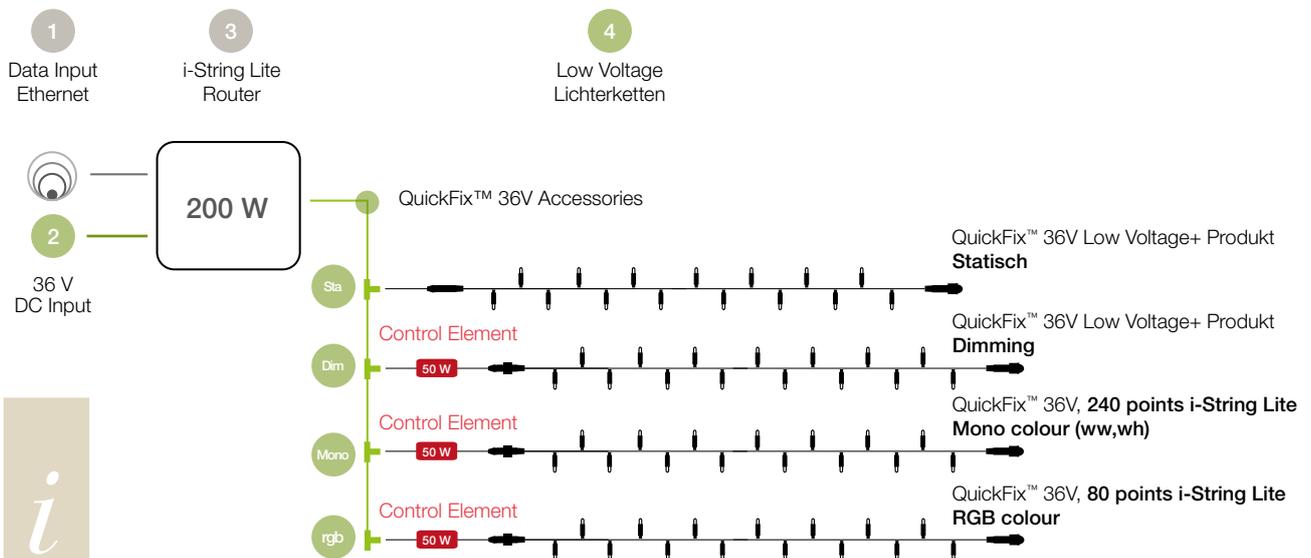
Das i-String Lite® System baut auf die bestehende QuickFix™ Low Voltage+ Familie (36V) auf und ist dadurch auch mit den anderen 36V Lichtprodukten kompatibel. Maximale Flexibilität ist damit garantiert.

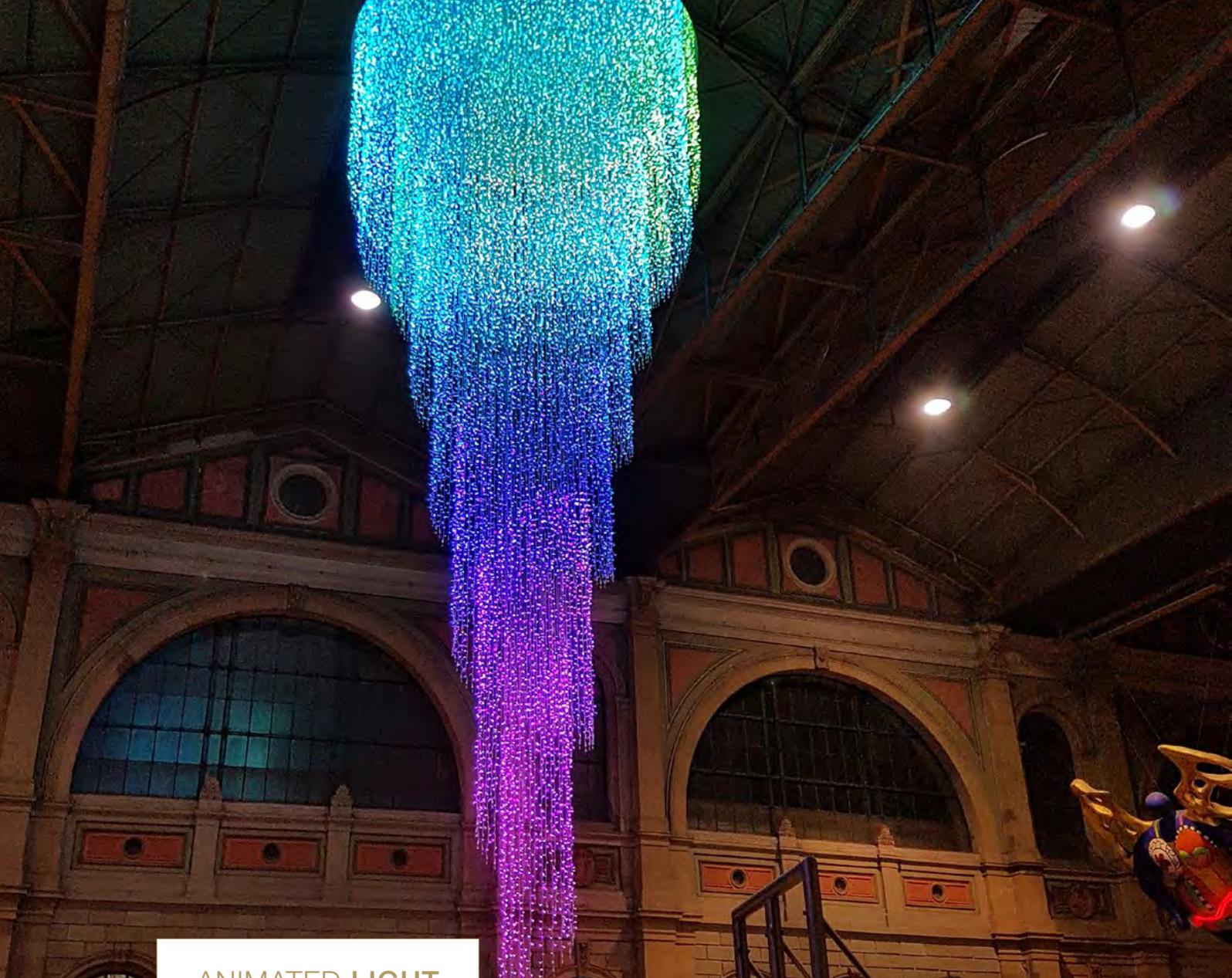
MK ILLUMINATION  
PRODUCTS





## Möglichkeiten der Lichtpunktkontrolle





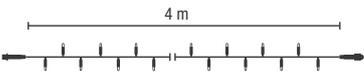
**ANIMATED LIGHT**

Zurich, Mainstation – Switzerland

# i-String Lite®

40 – 4 m

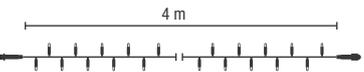
Länge: 4 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 40  
Länge pro Segment: 4.00 m  
36 V, LED: 40



# i-String Lite®

80 – 4 m

Länge: 4 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 80  
Länge pro Segment: 4.00 m  
36 V, LED: 80





**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC & Rubber 36 V

**36V LED i-String Lite® 40**

Auf Anfrage!

Auf Anfrage!

Auf Anfrage!

**NEW!** Auf Anfrage!



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC & Rubber 36 V

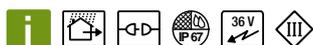
**36V LED i-String Lite® 80**

Auf Anfrage!

Auf Anfrage!

Auf Anfrage!

**NEW!** Auf Anfrage!



- // individuelle Lichtpunktsteuerung
- // i-String Lite® Steuerung erforderlich
- // MK Power Line Communication
- // Power Supply erforderlich
- // transparentes PVC Kabel
- // koppel- und erweiterbar
- // schwarzes Gummikabel
- // Segmente austauschbar

ACCESSORIES



**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

▶ siehe Seite 135





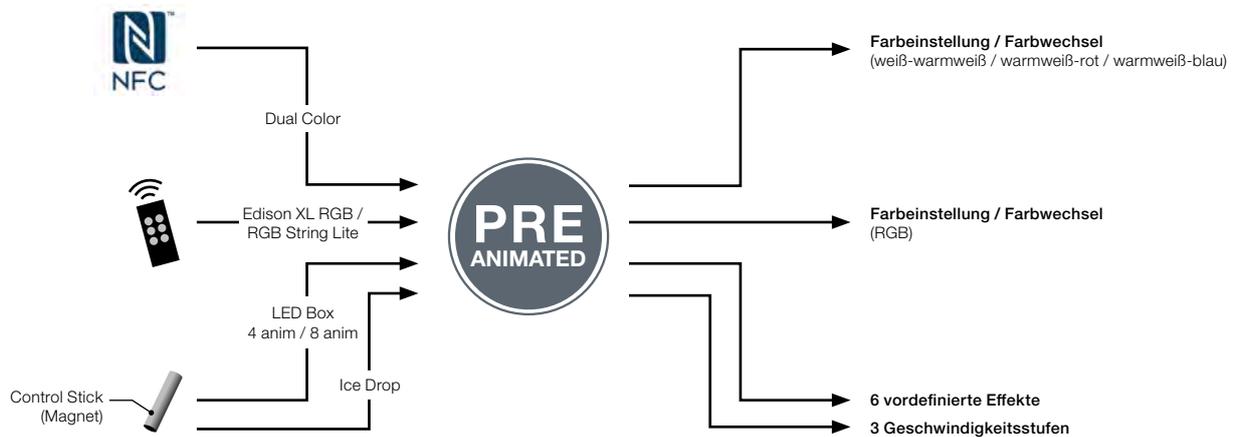
**ANIMATED LIGHT**

*Metropolis, Moscow – Russia*



# Pre-Programmed ANIMATED LIGHT

Pre-Programmed ermöglicht eine Veränderung vorgefertigter Animationen wie beispielsweise den Farbwechsel bei der Edison RGB, oder die Geschwindigkeit einer Animation beim IceDrop. Benutzerfreundliche und einfache Konfigurationen. Die Effekte bleiben auch im stromlosen Zustand am Controller gespeichert. Der passende vorprogrammierte Controller ist in manchen Produkten bereits verbaut.

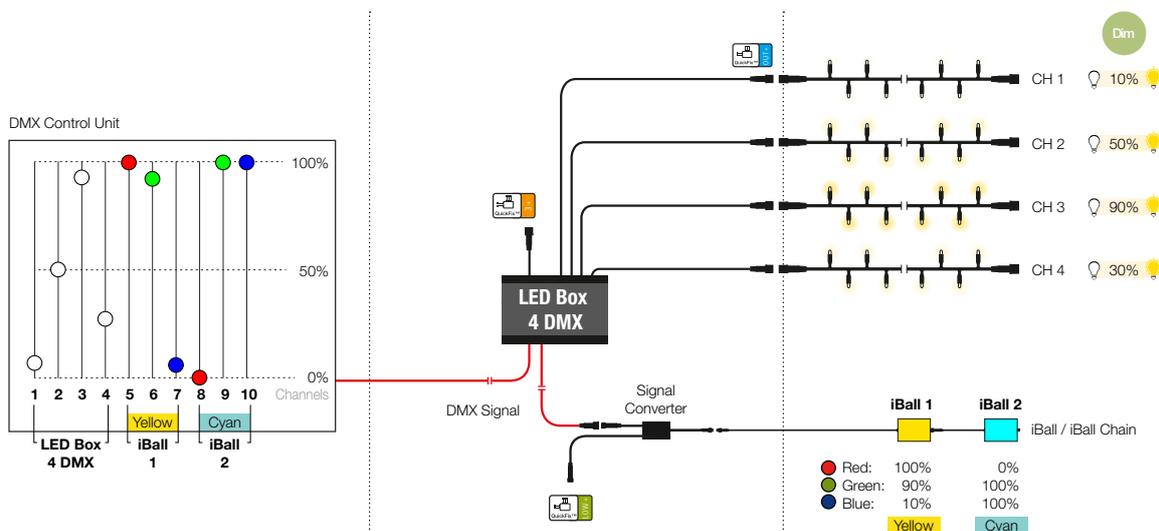




# DMX

## ANIMATED LIGHT

DMX ist ein Steuerungssignal, durch welches man 512 einzelne Kanäle ansteuern kann. Jede Lichtquelle benötigt eine gewisse Anzahl an Kanälen, um die Helligkeit und / oder Lichtfarbe einzustellen. Die Lichtquellen werden in Reihe hintereinander mit dem DMX-Kabel verbunden, wobei der Ein- und Ausgang jeweils nacheinander folgt.



Die **DMX Control Unit** (Zentrale Steuereinheit) ist der Taktgeber und das Gehirn jeder Animation.

Wie in unserer Grafik dargestellt, kann man durch sie die zeitabhängige Veränderung der einzelnen Regler die Helligkeit und/ oder Farbe des Lichtprodukts individuell variieren.

Der „MK-Showtime“ verfügt über eine DMX Hardware und Software. Über die Software lassen sich einfache Animationen erstellen und im Anschluss auf der Hardware speichern.

Die Animation passiert, durch die Veränderung der Regler innerhalb eines gewissen Zeitraums. Die entsprechende Steuereinheit ist mittels eines fünfpoligen DMX Kabels mit den Controllern verbunden.

Der Controller ist notwendig, um ein DMX-Signal auf ein für ein MK-Lichtprodukt verständliches Signal zu konvertieren.

Für jedes animierte Lichtprodukt gibt es entsprechende Controller, die immer mit DMX gekennzeichnet sind.

Bei den Controllern lässt sich die Startadresse entweder individuell einstellen, so beispielsweise bei unser DualColor, der Animationsbox sowie der Edison RGB, oder sie wird verkabelungsabhängig vergeben wie bei unseren i-Balls.

Das **Lichtprodukt** gibt die aktuellen Regler-Einstellungen der zentralen Steuereinheit wieder.

Eine Animationsbox 4DMX besitzt jeweils vier Ausgänge, an welchen unsere QuickFix™ Outdoor+ Produkte angeschlossen werden. Jeder Ausgang am Lichtprodukt kann separat und individuell gedimmt werden. (z.B. Regler 1 am Ausgang 1, Regler 2 am Ausgang 2)

Bei RGB Produkten benötigt man drei Regler pro Lichtpunkt. Jeder Regler dimmt eine der drei Primär-Farben rot, grün und blau. Mittels eines diffusen Lichtkörpers entsteht aus der Mischung der drei Primärfarben eine Mischfarbe, wie z.B. gelb oder cyan.



# ANIMATED LIGHT

Haldenzauber Hückelhoven – Germany

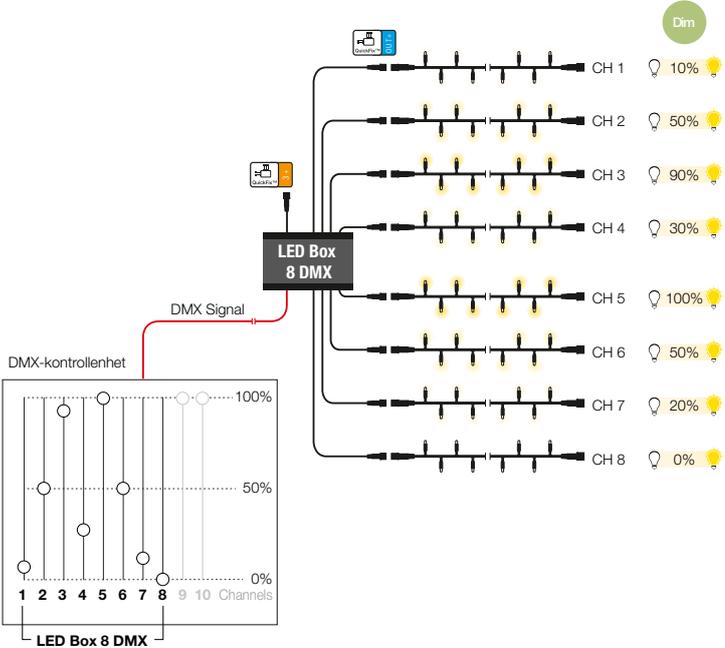


## DMX ANIMATED LIGHT



Mit der QuickFix™ LED-Box 4dmx oder QuickFix™ LED-Box 8dmx können die normalerweise statisch leuchtenden StringLite Lichterketten (QuickFix™ Outdoor+) pulsieren, gedimmt werden oder sogar in eine musikalische "Sound to Light" Animation verwandelt werden.

Diese Effekte generiert man durch eine Standard DMX Steuerung, wie zum Beispiel unserer "MK-Showtime Pro" oder "MK-Showtime Easy". Jeder Ausgang ist hier über das DMX512-A Protokoll einzeln ansteuerbar.



**MK Showtime Pro** 1  
205-001

512 Channel DMX Interface  
2 DMX Ausgänge  
Netzwerkanschluss: 1 x RJ45  
Trigger: Uhr/Kalender, physisch  
Smartphone/Tablet Steuerung  
90 x 40 x 75 mm, 0.12 kg

// nur für den Innengebrauch!



**MK Showtime Easy** 1  
205-002

512 Channel DMX Interface  
1 DMX Ausgang  
Trigger: physisch  
90 x 40 x 75 mm, 0.12 kg

// nur für den Innengebrauch!



**MK Showtime Power Supply** 1  
206-001

Eingang: 100-240V 50/60 Hz  
Ausgang: 5V DC 1A  
0.14 kg

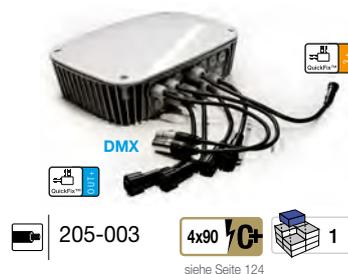
// nur für den Innengebrauch!

# DMX ANIMATED LIGHT

## QuickFix™ LED Box 4dmx

4-Kanal DMX Steuerbox zum Anschliessen von QuickFix™ LED Produkten  
 IP 65 mit eingebauter Überlastsicherung und aktiver PFC (PF 0,95)  
 Zuleitung: QuickFix™ 3+, 220-240 V AC  
 Zuleitungslänge: 0,5m  
 Summe aller Ausgänge darf 800W (360C) nicht überschreiten  
 max. Belastbarkeit pro Ausgang: 200W (90C)  
 4 QuickFix™ Outdoor Ausgänge  
 Überlast- und Kurzschlusschutz

Adressierung über Dipschalter, kompatibel mit USITT DMX512-A Protokoll  
 33 x 22 x 9 cm, 3,50 kg, T6,3A/250V



## QuickFix™ LED Box 8dmx

8-Kanal DMX Steuerbox zum Anschliessen von QuickFix™ LED Produkten  
 IP 65 mit eingebauter Überlastsicherung und aktiver PFC (PF 0,95)  
 Zuleitung: QuickFix™ 3+, 220-240 V AC  
 Zuleitungslänge: 0,5m  
 Summe aller Ausgänge darf 800W (360C) nicht überschreiten  
 max. Belastbarkeit pro Ausgang: 100W (45C)  
 8 QuickFix™ Outdoor Ausgänge  
 Überlast- und Kurzschlusschutz

Adressierung über Dipschalter, kompatibel mit USITT DMX512-A Protokoll  
 33 x 22 x 9 cm, 3,50 kg, T6,3A/250V



## ACCESSORIES

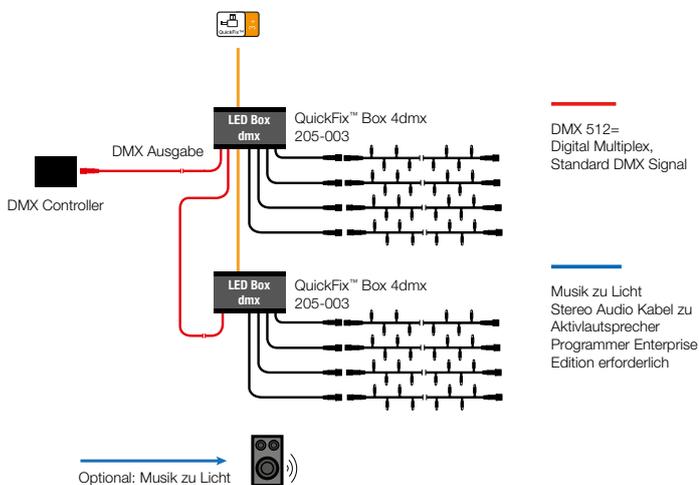


### QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	003-001	003-003	003-005	003-007
	003-002	003-004	003-006	003-008



Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
 max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)





# Pre-Programmed ANIMATED LIGHT



## QuickFix™ LED-Box 4anim Preprogrammed

Vorprogrammierte Steuerbox zum Anschließen von QuickFix™ LED Produkten  
 IP 65 mit eingebauter Überlastsicherung und aktiver PFC (PF 0,95)  
 Zuleitung: QuickFix™ 3+, 220-240 V AC  
 Zuleitungslänge: 0,5m  
 Summe aller Ausgänge darf 800W (360C) nicht überschreiten  
 max. Belastbarkeit pro Ausgang: 200W (90C)  
 4 QuickFix™ Outdoor Ausgänge  
 Überlast- und Kurzschlusschutz

33 x 22 x 9 cm, 3.50 kg, T6,3A/250V



## QuickFix™ LED-Box 8anim Preprogrammed

Vorprogrammierte Steuerbox zum Anschließen von QuickFix™ LED Produkten  
 IP 65 mit eingebauter Überlastsicherung und aktiver PFC (PF 0,95)  
 Zuleitung: QuickFix™ 3+, 220-240 V AC  
 Zuleitungslänge: 0,5m  
 Summe aller Ausgänge darf 800W (360C) nicht überschreiten  
 max. Belastbarkeit pro Ausgang: 100W (45C)  
 8 QuickFix™ Outdoor Ausgänge  
 Überlast- und Kurzschlusschutz

33 x 22 x 9 cm, 3.50 kg, T6,3A/250V

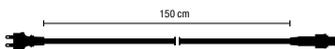


## ACCESSORIES



### QuickFix™ Main Connector

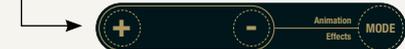
	EU	UK	CH	AU
	003-001	003-003	003-005	003-007
	003-002	003-004	003-006	003-008



Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
 max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



**Control Stick (Magnet)**  
 Ändern Sie den Animationsmodus bzw. die Geschwindigkeit Ihrer Animation, indem Sie mit dem Control Stick die Bedienelemente der Animationsboxen berühren.



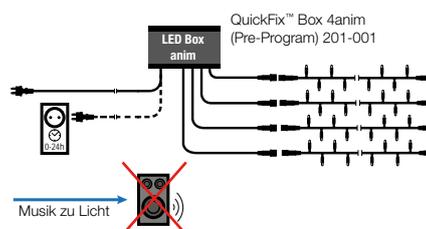


# Pre-Programmed ANIMATED LIGHT



## Animationsbox Pre-Programmed:

Unsere QuickFix™ LED-Box 4anim Pre-Programmed und die QuickFix™ LED-Box 8anim Pre-Programmed ermöglichen einfache vorprogrammierte Animationen von QuickFix™ Outdoor+ Produkten. Es sind jeweils sechs vorprogrammierte Effekte hinterlegt, die man mit Hilfe des Control Sticks (Magneten) individuell einstellbar sind. Der Animationsmodus, ebenso wie die Abspielgeschwindigkeit können so beliebig verändert werden.



# Pre-Programmed Animation Effects

Channels **1** **2** **3** **4**

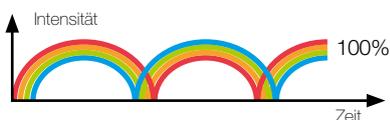
## Blinken

- Alle Kanäle blinken periodisch
- Geschwindigkeit in Stufen regelbar



## Dimmen

- Alle Kanäle blenden wiederholt in der gleichen Art von 0% bis 100% Helligkeit ein und aus.
- Geschwindigkeit in Stufen regelbar



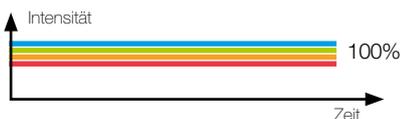
## Wellen

- Eine Welle wird durch alle Kanäle durchgeschaltet
- Ein Kanal wird von 0% auf 100% gedimmt, im Übergang überlappen sich die Kanäle, die Kanäle werden chronologisch zeitversetzt einzeln durchgeschaltet
- Geschwindigkeit in Stufen regelbar



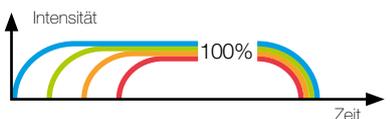
## Dauerlicht

- Alle Kanäle werden mit der gleichen Helligkeit angesteuert
- Helligkeit ist einstellbar 0% bis 100%
- Kann so als Dimmer verwendet werden



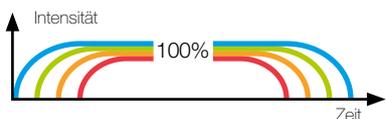
## Aufbauend 1

- Alle Kanäle werden chronologisch zeitversetzt eingeschaltet, wobei die eingeschalteten Kanäle an bleiben
- Alle Kanäle werden dann zusammen ausgeschaltet
- Geschwindigkeit in Stufen regelbar



## Aufbauend 2

- Alle Kanäle werden chronologisch zeitversetzt eingeschaltet, wobei die eingeschalteten Kanäle an bleiben
- Alle Kanäle werden dann invers chronologisch einzeln zeitversetzt wieder ausgeschaltet
- Geschwindigkeit in Stufen regelbar

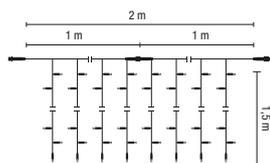
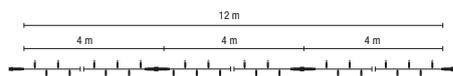




ANIMATED LIGHT



Bremerhaven – Germany



## Dual Color

- // Kanalweise Lichtsteuerung
- // Power Supply erforderlich
- // transparentes PVC Kabel
- // koppel- und erweiterbar
- // schwarzes Gummikabel
- // Segmente austauschbar
- // Controller erforderlich



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC & Rubber 36 V | 4.3 W

**36V LED Dual String Lite® 120**

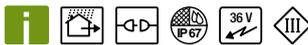
	029-660
	029-661
	029-662
	029-663
	029-664

NEW!

Länge: 12 m  
Anzahl der Segmente: 3  
Lampen pro Segment: 40  
Länge pro Segment: 4.00 m  
LED: 120



siehe Seite 132



NEW!



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 7.2 W

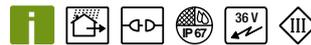
**36V LED Dual Drape Lite® 200**

	029-665
--	---------

Dimension: 2 m x 1.5 m  
Anzahl der Stränge: 20  
Lampen pro Strang: 10  
Länge pro Strang: 1.50 m  
LED: 200



siehe Seite 132



NEW!



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 30 W

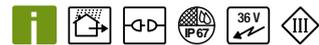
**36V LED Dual Rope Light 20 m**

	245-039
	245-040

Ø 13 mm  
max. Länge: 60 m - 3 Rollen  
Lampen pro Segment: 10  
Länge pro Segment: 0.33 m **1.1 U**  
Watt/Segment: 0.5 W **0.6 kWh**  
LED: 600



siehe Seite 132



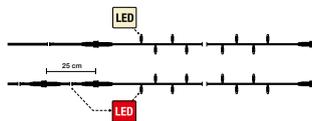
ACCESSORIES

**DualColor Polarity Adapter**

202-207  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C), 0.04 kg

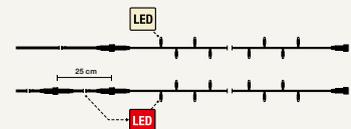


siehe Seite 132



**DualColor Polarity Adapter**

Der Polarity Adapter ermöglicht es, die Lichtfarbe der Dual String Lite Kette statisch zu wechseln. Der Polarity Adapter ist nur für Dual String Lite Installationen gedacht und ist nicht zwingend notwendig.

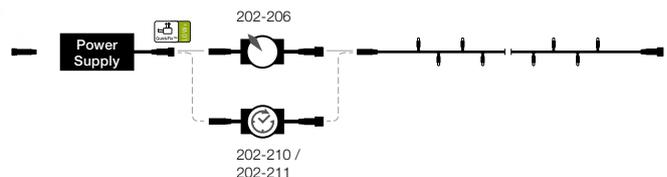
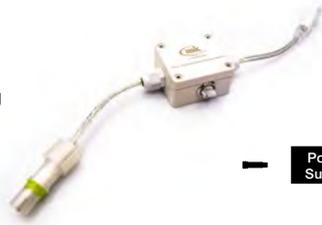
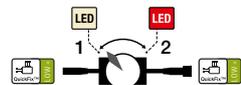


**DualColor Polarity Switch**

202-206  
Farbwechsel durch mechanische Umschaltung  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)  
65 x 40 x 60 mm, 0.2 kg



siehe Seite 132





ANIMATED LIGHT



Stuttgart – Germany

NEW

## QuickFix™ Low Voltage Controller

Steuerungen der QuickFix™ Low Voltage Controller Serie können Produkte der QuickFix™ Low Voltage Serie und der QuickFix™ Low Voltage Dual Colour Serie regulieren.

Im Falle der statischen Produkte ist es möglich, diese gedimmt oder pulsierend anzusteuern. Bei unseren Dual Colour Produkten kann man diese Effekte auf zwei Farben zuteilen.



ACCESSORIES

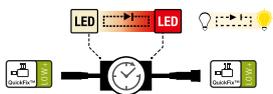
**QuickFix™ Low Voltage Controller**  
Pre-Programmed RTC

	202-210
	202-211

max. Belastbarkeit: 200 W (220C)  
70 x 28 x 40 mm, 0.18 kg



siehe Seite 132



**QuickFix™ Low Voltage Controller Pre-Programmed:**

Der QuickFix™ Low Voltage Pre-Programmed Controller bietet eine Vielzahl an modifizierbaren, vorprogrammierten Effekten. Diese kann man mit Hilfe eines NFC fähigen Smartphones beliebig anpassen und bei Bedarf für ein bestimmtes Datum und Uhrzeit programmieren, an denen diese Effekte als besonderes Highlight abgespielt werden sollen. Die Echtzeituhr (RTC) wird umweltfreundlich ohne Batterie gespeichert, die stromlose Pufferung reicht für 21 Tage.

Der QuickFix™ Low Voltage Controller ist mit folgenden Power Supplies kompatibel: 35W, 70W, 90W, 120W oder 200W



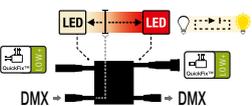
ACCESSORIES

**QuickFix™ Low Voltage Controller**  
1dmx

202-209  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)  
70 x 30 x 60 mm, 0.28 kg



siehe Seite 132



**QuickFix™ Low Voltage Controller (1dmx/4dmx)**

Mit dem QuickFix™ Low Voltage Controller (1dmx/4dmx) können die normalerweise statisch leuchtenden String Lite oder Dual String Lite Lichterketten (QuickFix™ Low Voltage+) pulsieren, gedimmt, oder sogar in eine klingende "Sound to Light" Animation verwandelt werden. Diese Effekte sind ganz einfach mit einer Standard DMX Steuerung, wie beispielsweise unserer MK-Showtime Pro oder Easy zu erzielen. Jeder Ausgang ist hier über das DMX512-A Protokoll einzeln ansteuerbar.

Der QuickFix™ Low Voltage Controller ist mit folgenden Power Supplies kompatibel: 35W, 70W, 90W, 120W oder 200W

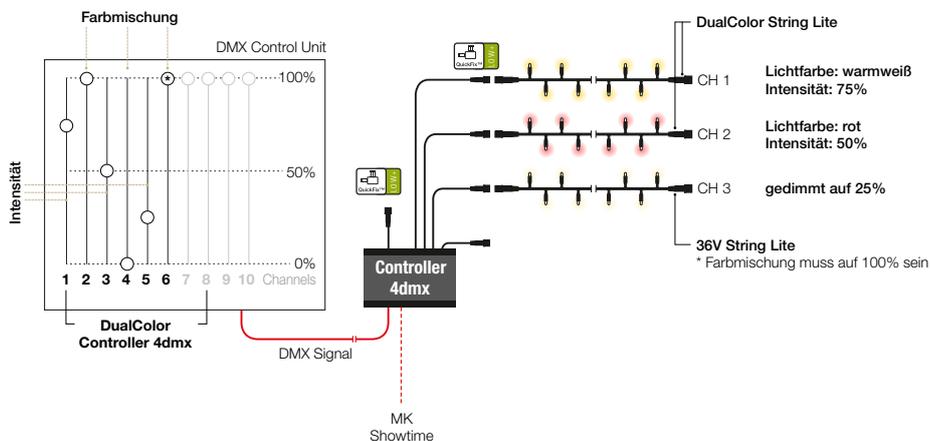
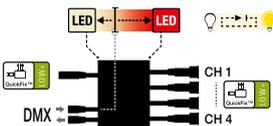


**QuickFix™ Low Voltage Controller**  
4dmx 200 W

202-205  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)  
160 x 55 x 80 mm, 1 kg



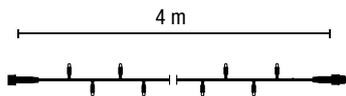
siehe Seite 132





ANIMATED LIGHT

PRE  
ANIMATED



NEW

## RGB

String Lite® / Rope Light

- // individuelle Lichtpunktsteuerung
- // Power Supply erforderlich
- // transparentes PVC Kabel
- // koppel- und erweiterbar
- // nicht DMX kompatibel
- // Controller erforderlich

Die neue RGB preprogrammed Serie bietet für kleine und mittelgroße Dekorationen eine einfache Möglichkeit für bunte Animationen.

Vorprogrammierte Effekte im Controller können nur mit Hilfe einer Fernbedienung eingestellt werden. Es besteht die Möglichkeit, mehrere Controller parallel zu kombinieren.

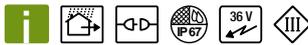


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC & Rubber 36 V | 2 W

**36V LED RGB String Lite® 40**

	029-680
	029-682

Länge: 4 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 40  
Länge pro Segment: 1.00 m  
LED: 40



// max. 10 Ketten koppelbar

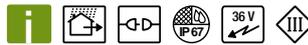


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 4 W

**36V LED RGB String Lite® 80**

	029-681
--	---------

Länge: 4 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 80  
Länge pro Segment: 1.00 m  
LED: 80



// max. 5 Ketten koppelbar

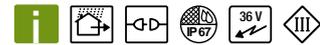


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 22.5 W

**36V LED RGB Rope Light 15 m**

	245-038
--	---------

Ø 13 mm  
max. Länge: 15 m  
Lampen pro Segment: 10  
Länge pro Segment: 0.33 m 4.2 U  
Watt/Segment: 0.5 W 1 G  
LED: 450



ACCESSORIES



**RGB Controller**

202-009  
max. Belastbarkeit: 60 W (66C)  
111 x 51 x 30 mm, 0.2 kg



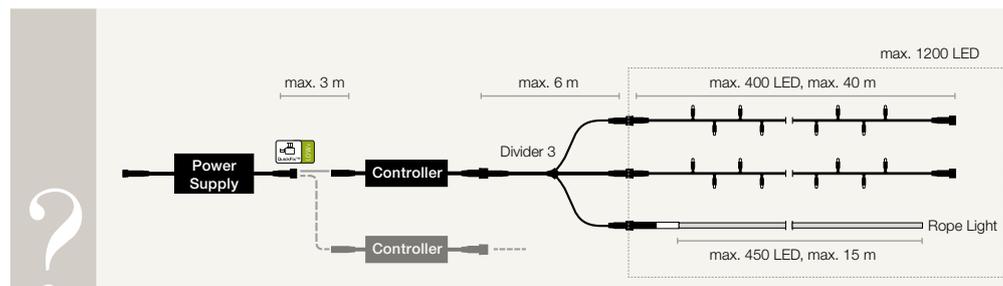
**RGB Remote Control**

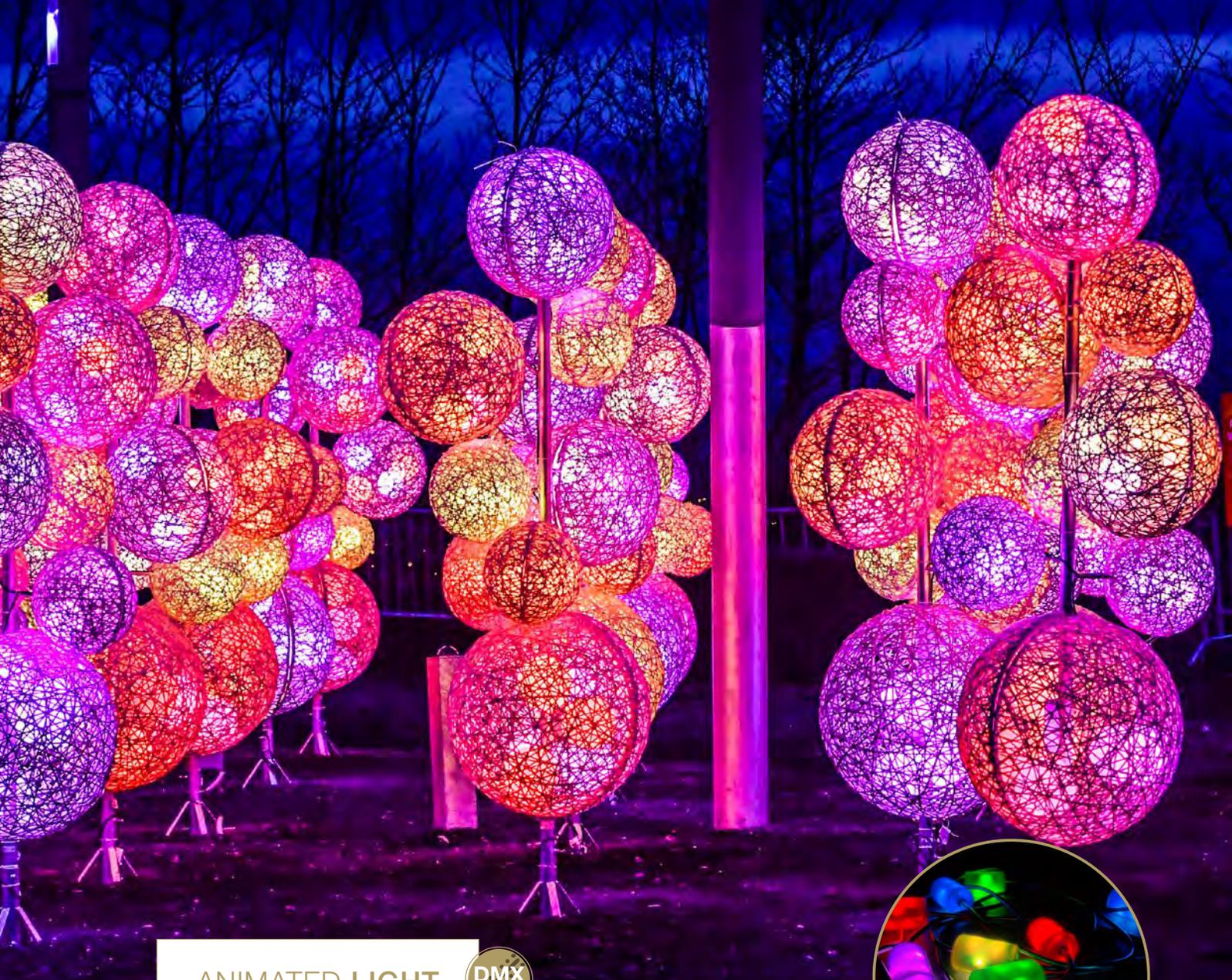
202-010  
inkl. CR2032  
106 x 50 x 15 mm, 0.06 kg



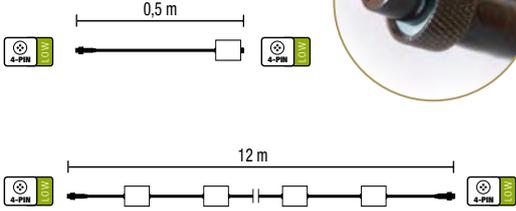
**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

► Siehe Seite 135





ANIMATED LIGHT



# i-Ball

- // individuelle Lichtpunktsteuerung
- // Power Supply erforderlich
- // schwarzes PVC Kabel
- // koppel- und erweiterbar
- // 4-PIN Signalkabel – nicht QuickFix™ kompatibel
- // Controller erforderlich

Das i-Ball System besteht aus einer zylinderförmigen RGB Lichtquelle. Die Lichtpunkte adressieren sich selber, wobei jede per DMX individuell angesteuert werden kann. Die Lichtpunkte können am besten in Organic Objekten, Orbitals, oder auch in den halbdurchlässigen i-Ball Globe-Covers verbaut werden.



**i-Ball Low Voltage**  
PVC 36 V

**36V LED i-Ball® 1**



011-144

Dimension: Ø 38 cm x 0.5 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 1  
36 V, 2.5 W, LED: 1



5  
30



**i-Ball Low Voltage**  
PVC 36 V

**36V LED i-Ball® 10**

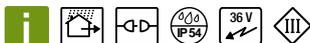
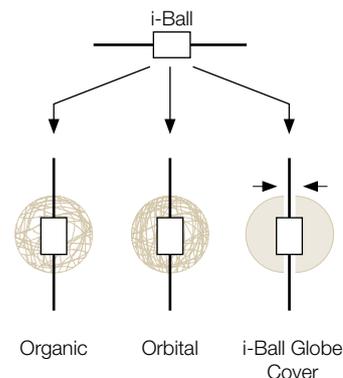


011-145

Dimension: Ø 38 cm x 12 m  
Anzahl der Segmente: 1  
Lampen pro Segment: 10  
36 V, 25 W, LED: 10

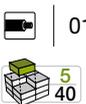


1  
5



**ACCESSORIES**

**i-Ball Extension 0.5**

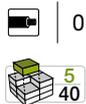


011-146

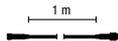


5  
40

**i-Ball Extension 1**



011-147



5  
40

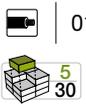
**i-Ball Globe Cover 140**

011-152  
Ø 140 mm

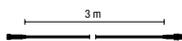


1

**i-Ball Extension 3**

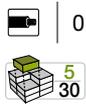


011-148

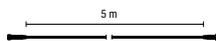


5  
30

**i-Ball Extension 5**



011-155



5  
30

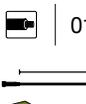
**i-Ball Globe Cover 200**

011-153  
Ø 200 mm



1

**i-Ball Extension 10**

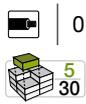


011-156

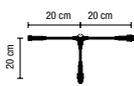


4  
32

**i-Ball T-Divider**



011-149



5  
30

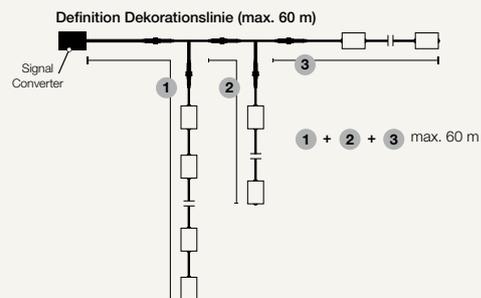
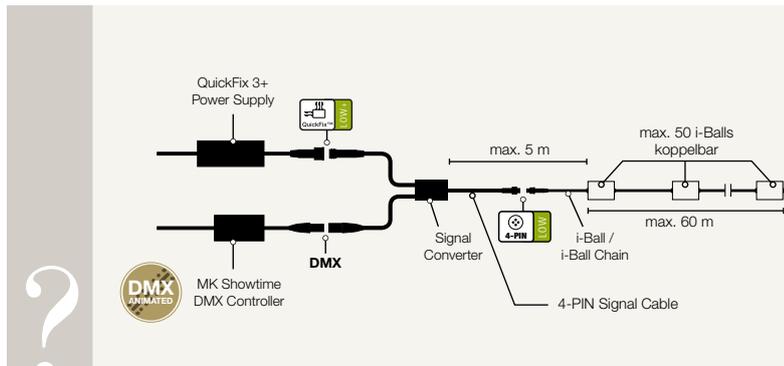
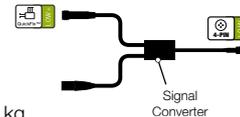
**i-Ball Signal Converter**

202-008

max. Belastbarkeit:  
125 W (137.5C)  
53 x 36 x 23 mm, 0.14 kg



1





ANIMATED LIGHT



*Designer Outlet, London – UK*



## Edison XL

RGB

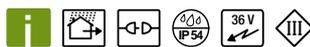
// Power Supply erforderlich

// koppel- und erweiterbar

// Controller erforderlich



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 10,8 W



**36V LED Edison XL RGB**



029-156

Dimension: 0.28 m x 0.28 m x 0.5 m  
36 V, 10.8 W, 1.50 kg



siehe Seite 132

ACCESSORIES



**QuickFix™ Low Voltage+**  
**Power Supply**

► Siehe Seite 135



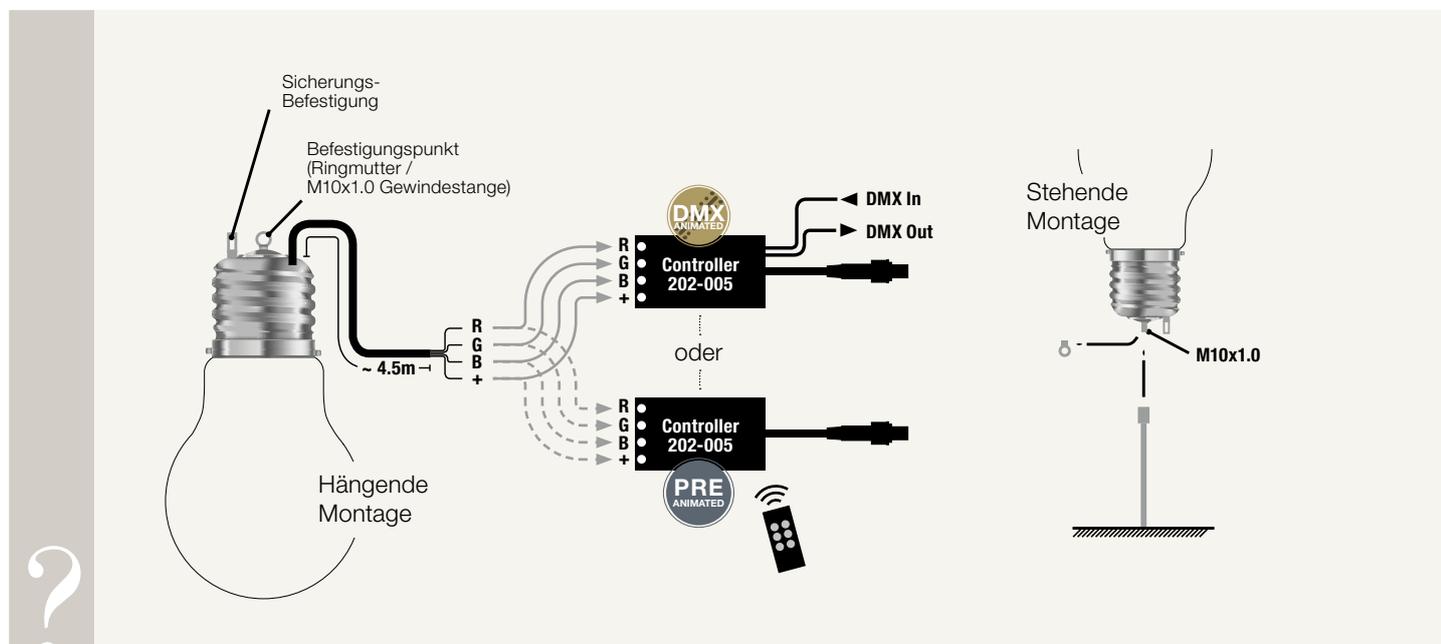
ACCESSORIES

Controller



202-005

inkl. Fernbedienung, inkl. CR2025  
150 x 65 x 40 mm, 0,20 kg

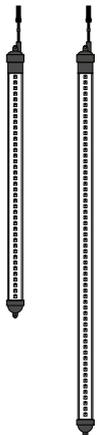




ANIMATED LIGHT

PRE  
ANIMATED

Lohja – Finland



360°

Lichtabstrahlwinkel

## Ice Drop®

Ohne Netzstecker

// kein Power Supply notwendig

// hohe Leuchtkraft

// koppel- und erweiterbar

// 360° Effekt

// max. 50 koppelbar



### QuickFix™ Outdoor+ 220-230 V | 3.5 W



019-274

Dimension: Ø 5 x 89 cm  
LED: 64



### QuickFix™ Outdoor+ 220-230 V | 3.5 W



019-278

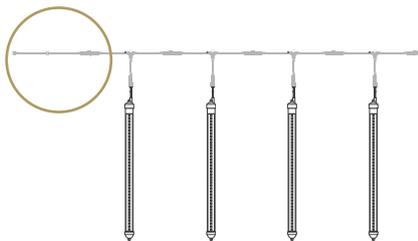
Dimension: Ø 5 x 126 cm  
LED: 96



## PRE ANIMATED ACCESSORIES



### QuickFix™ Main Connector

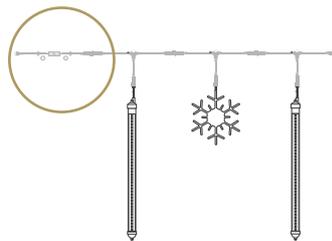


	EU	UK	CH	AU
	001-001	001-003	001-005	001-007
	001-002	001-004	001-006	001-008

Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



### LED QuickFix™ Main Connector



	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



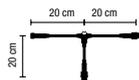
### QuickFix™ Divider 2



001-121



001-122



T-Verbinder, Verteilerkabel  
mit 2 Ausgängen



- 1 ... Langsam
- 2 ... Mittel (Standard)
- 3 ... Schnell

Ice Drop®

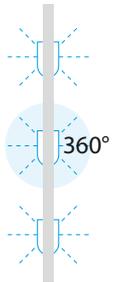
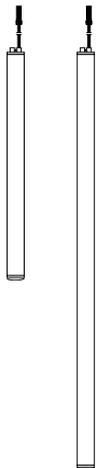
Snowfall® Tube

Empfänger für Geschwindigkeitsregelung

Control Stick (Magnet)



## ANIMATED LIGHT



360°

360°  
Lichtabstrahlwinkel

## Snowfall®

Tubes / Bulbs

Ohne Netzstecker

// Power Supply erforderlich

// hohe Leuchtkraft

// koppel- und erweiterbar

// 360° Effekt



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 5 W

**36V Snowfall Tube 50**

		029-178
		029-179
		029-180
		029-182

Dimension: Ø 4 x 51 cm  
LED: 120



// max. 40 koppelbar

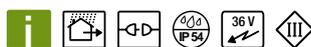


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 3.5 W

**36V Edison L**

		029-197
		029-198

Dimension: Ø 15 x 25 cm  
LED: 100



// max. 55 koppelbar

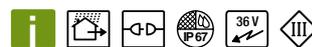


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 5 W

**36V Snowfall Tube 100**

		029-173
		029-174
		029-175
		029-177

Dimension: Ø 4 x 100 cm  
LED: 240



// max. 40 koppelbar

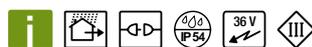


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 3.5 W

**36V Edison XL**

		029-195
		029-196

Dimension: Ø 28 x 50 cm  
LED: 140



// max. 55 koppelbar

ACCESSORIES



**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

► Siehe Seite 135

**36V Snowfall Neverdim 50**

		029-210
		029-212

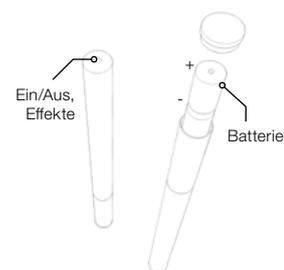
Dimension: Ø 4 x 67 cm  
LED: 120



**36V Snowfall Neverdim 100**

		029-211
		029-213

Dimension: Ø 4 x 117 cm  
LED: 240



**Snowfall Neverdim**  
Batteriebetrieb ohne  
Helligkeitsverlust

Mit der neuen Neverdim-Technology ist ein Batteriebetrieb auch bei professioneller Beleuchtung möglich. Nur 2 D-Zellen Batterien betreiben so den Neverdim Snowfall mit einer Laufzeit von ungefähr 40 Tagen (Timer 6h pro Tag / Snowfall Effekt)

Modi:

- Dauer-Ein
- Timer mit 6h Betrieb pro Tag
- Timer mit 12h Betrieb pro Tag

Animationseffekte:

- Alle LED's an
- Zufälliges Blinken einzelner LED's
- Snowfall Effekt



Infinity Star



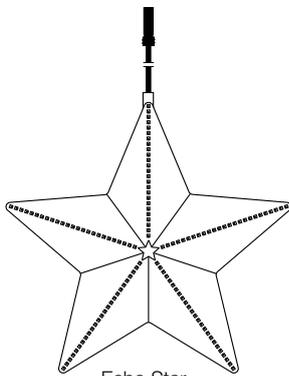
Echo Star 30



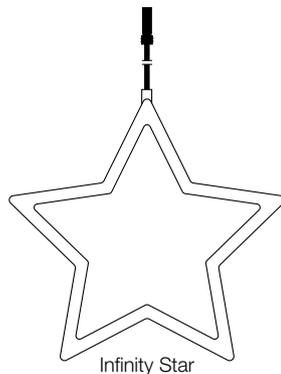
Echo Star 60



ANIMATED LIGHT



Echo Star



Infinity Star

## Snowfall®

Fading

- // Power Supply erforderlich
- // transparentes PVC Kabel
- // koppel- und erweiterbar
- // gute Tagwirkung

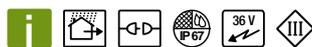


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC | 4.5 W

**36V Echo Star 30**

		029-188
		029-192

Dimension: Ø 0.3 m  
36 V, LED: 100, 0.3 kg

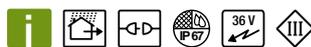


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 4.5 W

**36V Echo Star 60**

		029-183
		029-187

Dimension: Ø 0.6 m  
36 V, LED: 140, 1.2 kg



**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V

**36V Infinity Star 60**

	029-193
--	---------

Dimension: Ø 0.6 m  
36 V, 8.6 W, LED: 194, 0.5 kg



**36V Infinity Star 30**

	029-194
--	---------

Dimension: Ø 0.3 m  
36 V, 0.25 W, LED: 66, 0.3 kg

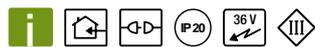


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 3.6 W

**36V Star Fading**

	029-158
--	---------

Dimension: Ø 50 cm  
36 V, 1.7 kg



// nur für den Innengebrauch!

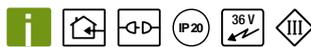


**QuickFix™ Low Voltage+**  
PVC 36 V | 3.6 W

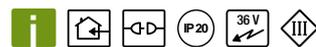
**36V Flake Fading**

	029-160
--	---------

Dimension: Ø 50 cm  
36 V, 1.9 kg



// nur für den Innengebrauch!



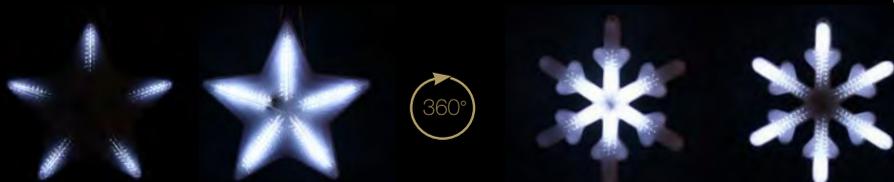
// nur für den Innengebrauch!

ACCESSORIES



**QuickFix™ Low Voltage+**  
Power Supply

▶ Siehe Seite 135



Doppelseitiger  
Lichteffekt

QuickFix™  
SYSTEM

Mit jedem Lighting-  
Produkt von  
MK Illumination  
dürfen Sie ein  
Qualitätsversprechen  
verbinden.



QuickFix™  
OUTOOR+



Robust, wetterbeständig  
und montagefreundlich.

QuickFix™ Outdoor 230V Gummilichterketten eignen sich wunderbar für das Schmücken von Bäumen, Fassaden oder ganzen Gebäuden. Sie werden nach Schutzart IP67 gebaut und sind ausschließlich untereinander koppel- und erweiterbar.

Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt sind, garantiert einen sicheren Kontakt und optimalen Schutz vor Feuchtigkeit.

- // kein Power Supply notwendig
- // koppel- und erweiterbar
- // Segmente austauschbar
- // Schutzart IP67
- // **ohne Netzstecker**
- // inklusive Endkappe

Schutzart  
IP67





## QuickFix™ INDOOR



Elegant und transparent – die sichersten Indoor-Lichterketten am Markt.

Alle QuickFix™ Indoor 230V PVC Lichterketten sind ausschließlich untereinander koppel- sowie erweiterbar. Diese Produkte sind MKs Highlights auf Christbäumen, Girlanden und Kränzen. Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt sind, schafft einen dauerhaften, sicheren Kontakt.

- // kein Power Supply notwendig
- // koppel- und erweiterbar
- // transparentes Kabel
- // Segmente austauschbar
- // Schutzart IP20
- // **ohne Netzstecker**
- // inklusive Endkappe

Schutzart  
IP20



## QuickFix™ LOW VOLTAGE+



Für innen und außen – die professionellste Niedervolt Lichterkette am Markt.

Mit dem MK Low Voltage+ System können im Vergleich zu anderen Niedervoltssystemen, Systemlängen bis zu 80 Meter realisiert werden. Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt sind, garantiert einen sicheren Kontakt und gibt Schutz vor Feuchtigkeit. Die montagefreundlichen QuickFix™ Low Voltage+ 36V Lichterketten sind ausschließlich untereinander koppel- sowie erweiterbar. Durch die Schutzkleinspannung (SELV) eignen sie sich besonders gut für Dekorationen im Handbereich sowie wenn Niedervolt vorgeschrieben wird.

- // **Power Supply erforderlich**
- // koppel- und erweiterbar
- // schwarzes Gummikabel
- // transparentes und grünes PVC Kabel
- // Segmente austauschbar
- // Schutzart IP67
- // inklusive Endkappe

Schutzart  
IP67



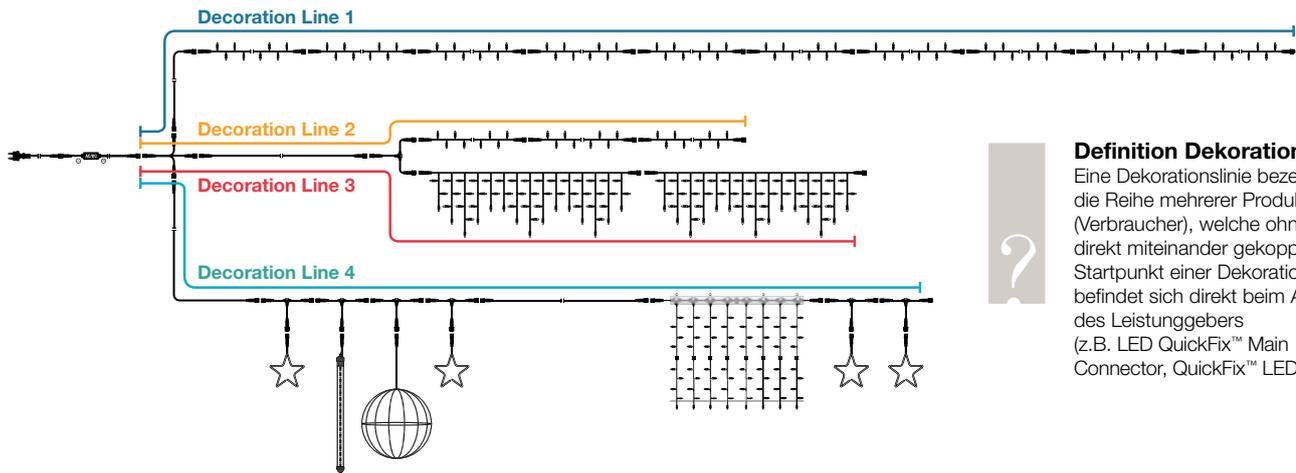
## QuickFix™ OUTDOOR+ / QuickFix™ INDOOR

### Point System

#### Decoration Planning

Bisher waren die Angaben zur maximalen Koppelbarkeit auf ein Produkt innerhalb einer Dekorationslinie bezogen. Somit gab es keine klaren Angaben beim Zusammenschluss von unterschiedlichen Produkten und bei mehreren Dekorationslinien.

Dieses neue QuickFix™ Point System berücksichtigt nun alle QuickFix™ koppelbare Produkte in unserem Sortiment, egal ob 230V oder Low Voltage. Durch die klare Definition der Dekorationslinien, dem einheitlichen Punkt der Kalkulation und dem einfachen Addieren der C und U Werte, lassen sich nun schnell und einfach auch komplexe Dekorationen mit unterschiedlichsten QuickFix™ Produkten planen.



**Definition Dekorationslinie:**  
Eine Dekorationslinie bezeichnet die Reihe mehrerer Produkte (Verbraucher), welche ohne Verteiler direkt miteinander gekoppelt sind. Startpunkt einer Dekorationslinie befindet sich direkt beim Ausgang des Leistunggebers (z.B. LED QuickFix™ Main Connector, QuickFix™ LED Box etc.).

## I QuickFix™ Units U

U definiert die maximale Länge einer Dekorationslinie, welche mit maximal 200 U belastet werden darf.



Beispiel: LED String Lite® 120 - 12m



Beispiel: QuickFix™ Extension 3

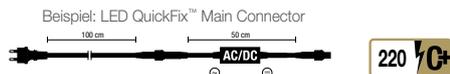


## II QuickFix™ Capacity C

Energieverbrauch der gesamten Dekoration mit allen Dekorationslinien. Produkte können Energie geben (C+) oder nehmen (C-). Der Gesamtwert den ein C+ Leistungsgeber bietet, darf von den C- Leistungsnehmern aller angeschlossenen Dekorationslinien in Summe nicht überschritten werden.

220 **C+**

**C+ Leistungsgeber:**  
QuickFix™ Main Connector, QuickFix™ LED Box etc.



5 **C-**

**C- Leistungsnehmer:**  
LED String Lite®, LED Drape Lite® etc.



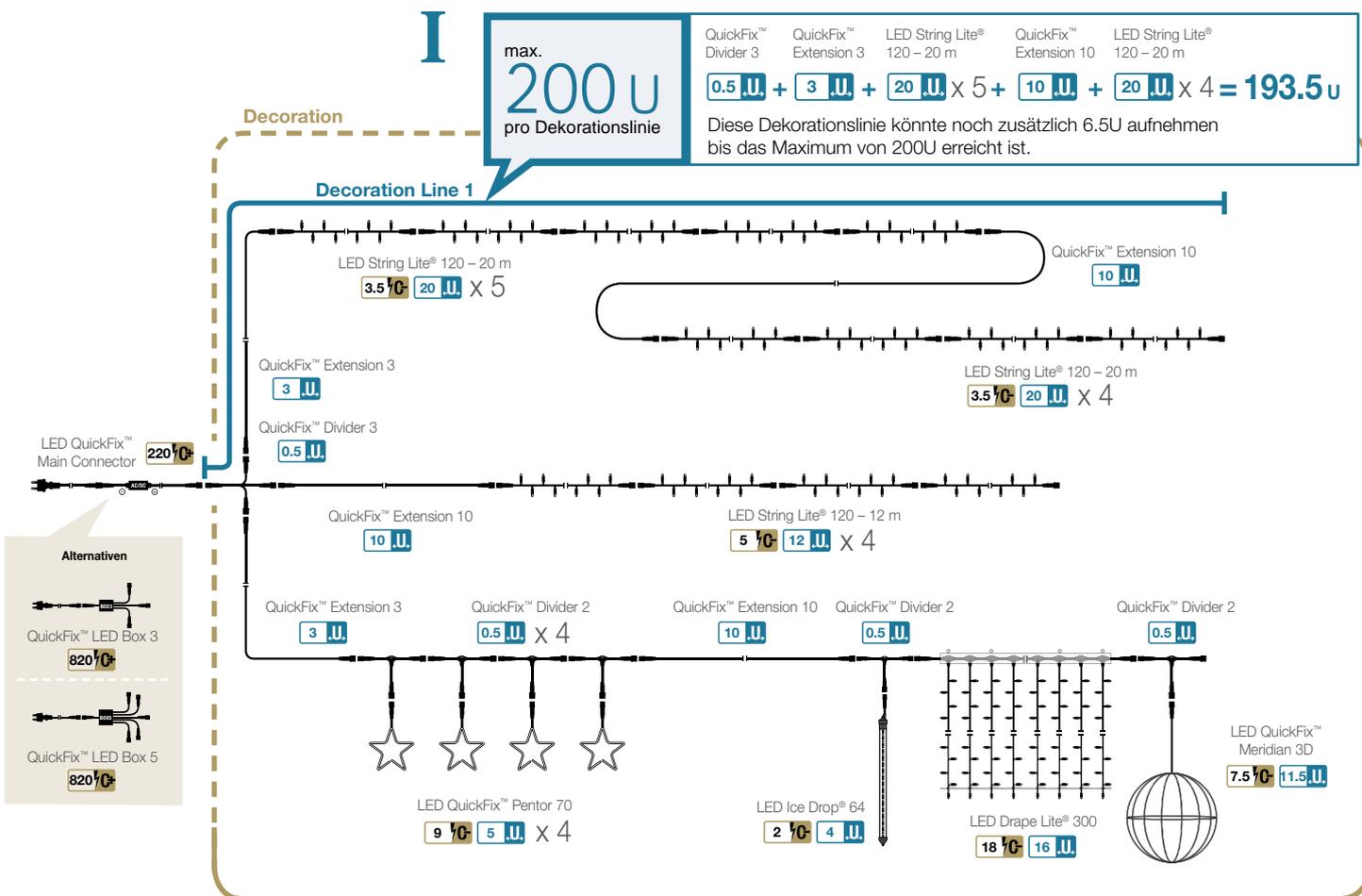
## I

max.  
**200 U**  
pro Dekorationslinie

QuickFix™ Divider 3	QuickFix™ Extension 3	LED String Lite® 120 – 20 m	QuickFix™ Extension 10	LED String Lite® 120 – 20 m
0.5 U.	3 U.	20 U. x 5	10 U.	20 U. x 4

$$0.5 \text{ U.} + 3 \text{ U.} + 20 \text{ U.} \times 5 + 10 \text{ U.} + 20 \text{ U.} \times 4 = 193.5 \text{ U.}$$

Diese Dekorationslinie könnte noch zusätzlich 6.5U aufnehmen bis das Maximum von 200U erreicht ist.



## II

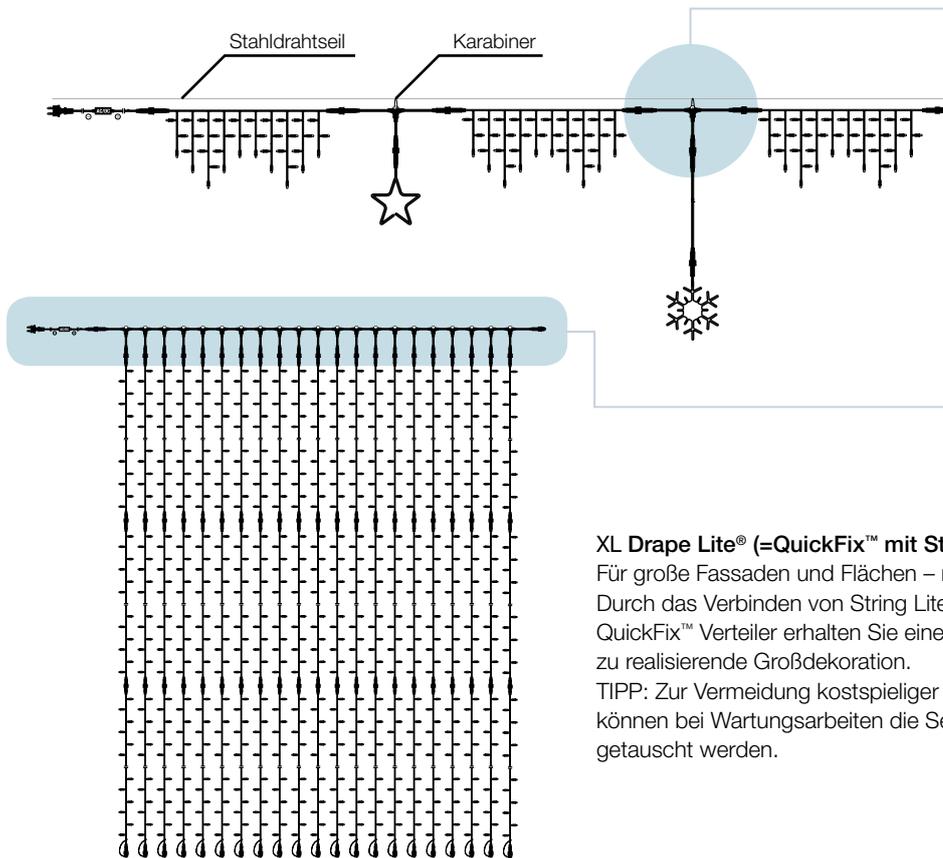
max.  
**220 C**  
der gesamten  
Dekoration

LED String Lite® 120 – 20 m	LED String Lite® 120 – 12 m	LED QuickFix™ Pentor	LED Ice Drop® 64	LED Drape Lite® 300	LED QuickFix™ Meridian
3.5 C x 9	5 C x 4	9 C x 4	2 C	18 C	7.5 C

$$= 115 \text{ C}$$

Bei dieser Dekoration könnten noch zusätzlich Produkte mit insgesamt 105C verbaut werden bevor das Limit des LED QuickFix™ Main Connectors erreicht ist.

## QuickFix™ OUTDOOR+ *Accessories*



### **XL Drape Lite® (=QuickFix™ mit String Lite®)**

Für große Fassaden und Flächen – mit 8 m und mehr!

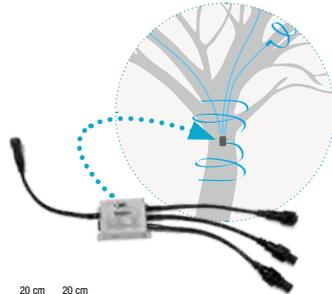
Durch das Verbinden von String Lite® mit einem QuickFix™ Verteiler erhalten Sie eine einfach und schnell zu realisierende Großdekoration.

TIPP: Zur Vermeidung kostspieliger Neumontagen, können bei Wartungsarbeiten die Segmente einzeln getauscht werden.

### QuickFix™ LED-Box 3

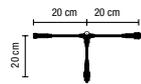
001-033

Verteilerdose zum Anschließen von QuickFix™ LED Produkten, IP67, mit eingebauter Überlastsicherung  
 Summe aller Ausgänge darf 1800W nicht überschreiten  
 max. Belastbarkeit pro Ausgang: 1800W  
 Zuleitung: QuickFix™ (10-16A) IP67, 3x1,5mm<sup>2</sup>, Sicherung: T8,0A/250V  
 90 x 60 x 40 mm  
 0.35 kg  
**ohne Netzstecker**



### QuickFix™ Divider 2

001-121  
 001-122

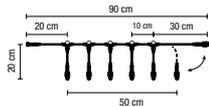


T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen



### QuickFix™ Divider 6

001-127  
 001-128

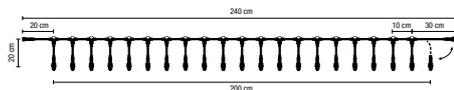


Verteilerkabel mit 6 Ausgängen



### QuickFix™ Divider 21

001-131  
 001-132

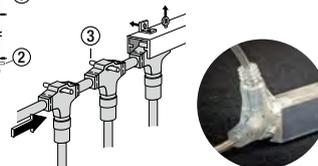
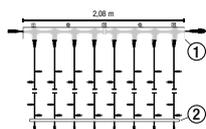


Verteilerkabel mit 21 Ausgängen



### Universal Mounting Track

014-855  
 Länge: 2.08 m  
 Produkt für Drape Lite® (Outdoor, Indoor),  
 Divider und E14 String Lite®



- ① Alu-Schiene
- ② Fixierungsstange mit Kabelbinder
- ③ Kunststoffbolzen

### Spare-Pin for Mounting Track

015-367  
 Inhalt: 20



### QuickFix™ LED-Box 5

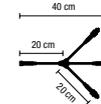
001-034

Verteilerdose zum Anschließen von QuickFix™ LED Produkten, IP67, mit eingebauter Überlastsicherung  
 Summe aller Ausgänge darf 1800W nicht überschreiten  
 max. Belastbarkeit pro Ausgang: 1800W  
 Zuleitung: QuickFix™ (10-16A) IP67, 3x1,5mm<sup>2</sup>, Sicherung: T8,0A/250V, 90 x 60 x 40 mm  
 0.60 kg  
**ohne Netzstecker**



### QuickFix™ Divider 3

001-125  
 001-126

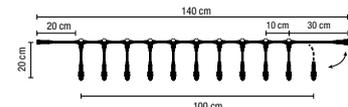


Verteilerkabel mit 3 Ausgängen



### QuickFix™ Divider 11

001-129  
 001-130



Verteilerkabel mit 11 Ausgängen

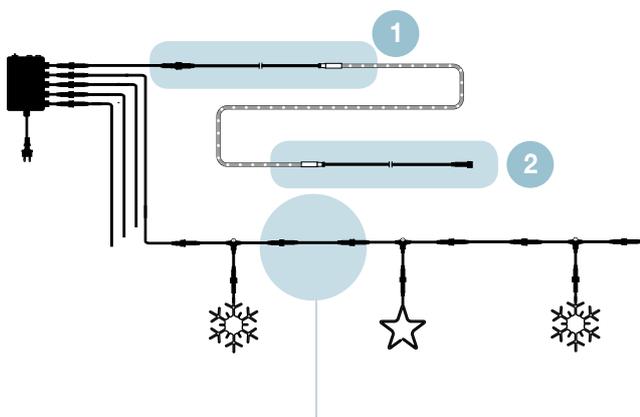


*i*

- verbindet gekennzeichnete 230V Outdoor Produkte
- einzeln qualitätsgeprüft
- Schutzart IP67

Max. Belastbarkeit des Hauptkabels: 1800W (820C).  
 Pro Ausgang das Maximum der zu koppelnden Gummiprodukte nicht überschreiten!

# QuickFix™ OUTDOOR+ *Accessories*



## QuickFix™ Extension 1



Verlängerungskabel 1m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 124

## QuickFix™ Extension 10



Verlängerungskabel 10m  
teilbar in 2 Segmente á 5m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 124

## QuickFix™ Extension 0.5



Verlängerungskabel 0.5m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 124

## QuickFix™ Extension 3

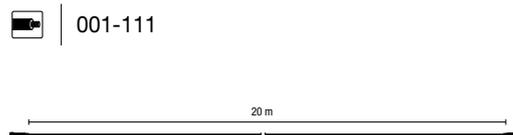


Verlängerungskabel 3m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 124

## QuickFix™ Extension 20



Verlängerungskabel 20m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 124

### QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-001	001-003	001-005	001-007
	001-002	001-004	001-006	001-008



Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017
	001-012	001-014	001-016	001-018



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### LED QuickFix™ Outdoor Adapter

	001-031	
	001-032	

Adapter: LED Gummiprodukte an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### LED Main Connection Set

001-021		
001-023		
001-025		

Anschluss-Set für LED Lichtschlauch, inkl. AC/DC-Wandler,  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber, Einspeisepin und  
2 Schrumpfschläuchen, max. Belastbarkeit: 480 W

## 1 QuickFix™ RopeLight Adapter

	001-141	
	001-142	
	001-143	

Adapter: QuickFix™ an ROPE LIGHT  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen  
max. Belastbarkeit: 740 W (330C)



## 2 RopeLight Extension to QuickFix™

	001-144	
	001-145	
	001-146	

Adapter: ROPE LIGHT an QuickFix™  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen  
max. Belastbarkeit: 740 W (330C)



### QuickFix™ Adapter Set

max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)

001-799

Adapter: QuickFix™ Outdoor to QuickFix™ Outdoor+  
(1x Type A, 1x Type B)

**NEW!** 001-795   
(5x Type A)



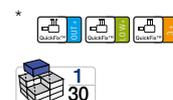
**NEW!** 001-796   
(5x Type B)



### QuickFix™ Accessories

001-704

3 Muttern,  
3 Endkappen,  
3 Farbkodierte Dichtringsets\*  
3 Schrumpfschläuche



### QuickFix™ Click Nut

001-701  
 001-702

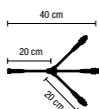


Verpackungsinhalt: 10

# QuickFix™ INDOOR *Accessories*

## QuickFix™ Divider 3

 | 007-126

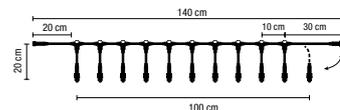


Verteilerkabel mit 3 Ausgängen  
220-240 V, max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)

   
siehe Seite 124

## QuickFix™ Divider 11

 | 007-130

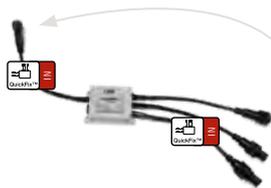


Verteilerkabel mit 11 Ausgängen  
220-240 V, max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)

   
siehe Seite 124

## QuickFix™ LED-Box 3 Indoor

 | 007-033



Verteilerdose zum Anschließen von QuickFix™ LED Produkten, IP20, mit eingebauter Überlastsicherung  
Summe aller Ausgänge darf 1500W nicht überschreiten  
max. Belastbarkeit pro Ausgang: 1500W  
Zuleitung: QuickFix™ Indoor Stecker  
220-240 V, 90 x 60 x 40 mm, 0,4 kg, T8,0A/250V

   
siehe Seite 122

QuickFix™ Main Connector Indoor 007-001  
+  
QuickFix™ LED-Box 3 Indoor 007-033

## QuickFix™ Accessories

 | 015-032

3 Endkappen,  
3 Schrumpfschläuche





## Drape Lite® Endcap-set

 | 015-361

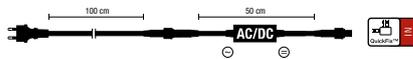
2x transparente Verschlusskappe für Drape Lite® Strang Indoor/Outdoor  
2x Schrumpfschlauch transparent, weiß und schwarz  
2x Dichtring





### LED QuickFix™ Main Connector Indoor

	EU	UK	CH	AU
	007-012	007-014	007-016	007-018
	007-011			

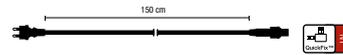


220-240 V  
max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



### QuickFix™ Main Connector Indoor

	007-001
	007-002



220-240 V  
max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)



### QuickFix™ Extension Indoor, 1m

	007-104	
	007-103	

Verlängerungskabel 1m  
220-240 V, max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)



### QuickFix™ Extension Indoor, 3 m

	007-106	
--	---------	--

Verlängerungskabel 3m  
220-240 V, max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)



### QuickFix™ Extension Indoor, 10 m

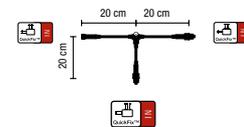
	007-110	
--	---------	--

Verlängerungskabel 10m  
teilbar in 2 Segmente á 5m  
220-240 V, max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)



### QuickFix™ Divider 2 Indoor

	007-122
	007-121



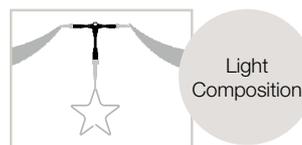
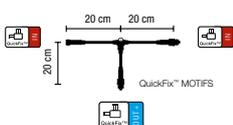
T-Verbinder, Verbinderkabel mit 2 Ausgängen  
220-240 V, max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)



### QuickFix™ T-Motiv Adapter

	007-166
	007-165

T-Verbinder, Verbinderkabel mit 2 Ausgängen  
220-240 V, max. Belastbarkeit: 1500 W (680C)



# QuickFix™ LOW VOLTAGE+ *Point System*

## Verbindungsmethodik

Ein speziell entwickeltes Verbindungssystem für die neue professionelle Niedervolt Produktserie von MK Illumination. Die hier angewandten Parameter „einfach“, „schnell“ und „sicher“ wurden auch beim neuen QuickFix™ Low Voltage+ System perfekt umgesetzt.

**Definition Dekorationslinie:**  
siehe Seite 106

*Achtung: Das QuickFix™ 36V System ist nicht koppelbar mit QuickFix™ 230V!*



## Vorteile

Der neue QuickFix™ + Stecker:  
Ergonomisch und optisch verbessert  
für das leichtere Verbinden

Das erste IP67 zertifizierte Profi-  
Lichterkettensystem

Die unterschiedlichen Farb-Codes  
erleichtern die Unterscheidbarkeit der  
QuickFix™ + Systeme

Deutlich weniger CO<sub>2</sub> Emissionen durch  
energiesparende LED's und einen um  
80 Prozent reduzierten Stromverbrauch

Alle Produkte haben transparente  
Polycarbonatkappen und Sockelhüllen für  
einen brillanten 360 Grad Effekt

Die mit Epoxydharz versiegelten  
Polycarbonatkappen garantierten IP44  
und schützen vor Schäden durch  
Zugbelastungen

Erhöhter UV Schutz durch  
Polycarbonatkappen, dadurch höhere  
Lebensdauer der LED

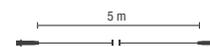
QuickFix™ Trafo Anschlüsse verschiedener  
Leistungen, IP67 – Made in Germany

## I QuickFix™ Units U

U definiert die maximale Länge einer Dekorationslinie, welche mit maximal 200 U belastet werden darf. (200U entsprechen 80m)

12.5 U

Beispiel: QuickFix™ Extension 5



12.5 U

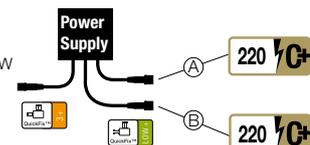
## II QuickFix™ Capacity C

Energieverbrauch der gesamten Dekoration mit allen Dekorationslinien.  
Produkte können Energie geben (C+) oder nehmen (C-).  
Der Gesamtwert den ein C+ Leistungsgeber bietet, darf von den C-  
Leistungsnehmern aller angeschlossenen Dekorationslinien in Summe  
nicht überschritten werden. (220C+ entsprechen 5.500 LEDs)

220 C+

**C+ Leistungsgeber:**  
36V LED Power Supply

Beispiel:  
36V LED Power Supply 400W

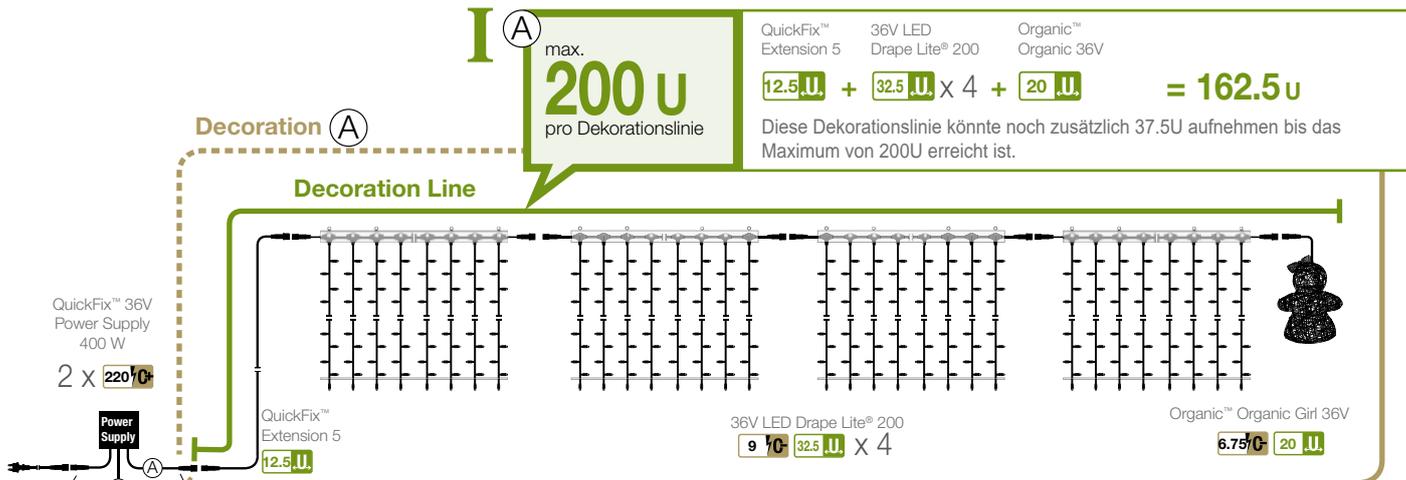


5 C-

**C- Leistungsnehmer:**  
LED StringLite®, LED DrapelLite® etc.

Beispiel: 36V LED StringLite® 120 – 12 m





QuickFix™ 36V LED Extension 5    36V LED Drape Lite® 200    Organic™ Organic 36V

$12.5.U + 32.5.U \times 4 + 20.U = 162.5U$

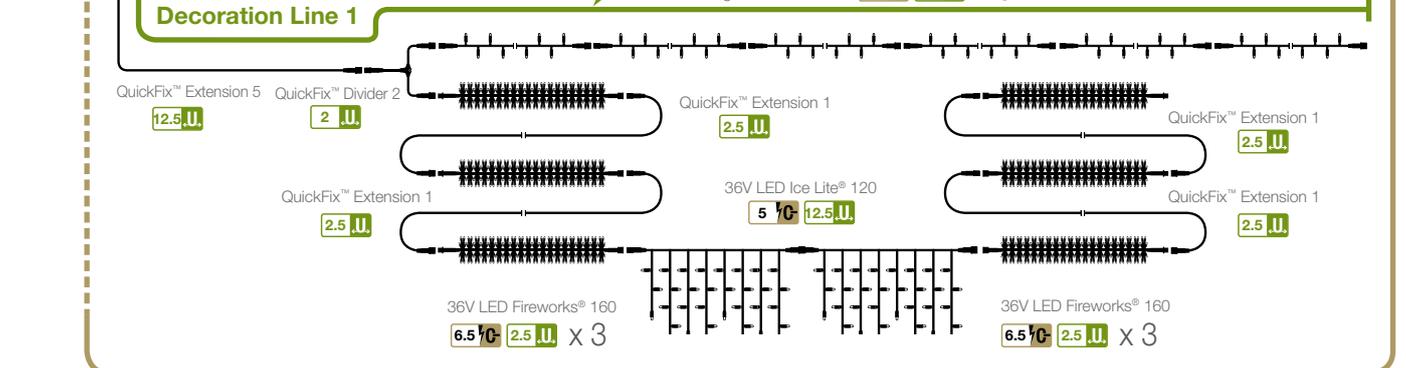
Diese Dekorationslinie könnte noch zusätzlich 37.5U aufnehmen bis das Maximum von 200U erreicht ist.



36V LED Drape Lite® 200    Organic™ Organic Girl 36V

$9 1/2C \times 4 + 6.75C = 42.75c$

Bei dieser Dekoration könnten noch zusätzlich Produkte mit insgesamt 177.25C verbaut werden bevor das Limit des LED QuickFix® Main Connectors erreicht ist.



QuickFix™ Extension 5    QuickFix™ Divider 2    36V LED String Lite® 120 - 12 m

$12.5.U + 2.U + 30.U \times 5 = 164.5U$

Diese Dekorationslinie könnte noch zusätzlich 35.5U aufnehmen bis das Maximum von 200U erreicht ist.



36V LED String Lite® 120 - 12 m    36V LED Fireworks® 160    36V LED Ice Lite® 120

$5 1/2C \times 5 + 6.5 1/2C \times 6 + 5 1/2C = 69c$

Bei dieser Dekoration könnten noch zusätzlich Produkte mit insgesamt 151C verbaut werden bevor das Limit des LED QuickFix® Main Connectors erreicht ist.

# QuickFix™ LOW VOLTAGE+

## QuickFix™ 3+, Power Supplies & Accessories

**1**  
QuickFix™ 3+  
Main Connector

**2**  
QuickFix™ 36V Power Supply  
100-240V AC

**3**  
QuickFix™ Low Voltage+  
Accessories & Products

**1**

### QuickFix™ Main Connector

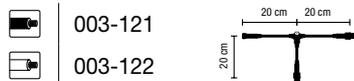
	EU	UK	CH	AU
	003-001	003-003	003-005	003-007
	003-002	003-004	003-006	003-008



Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



### QuickFix™ Divider 2



T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



**NEW!** QuickFix™ Divider 3



Verteilerkabel mit 3 Ausgängen  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



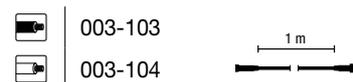
### QuickFix™ Adapter



Adapter: LED Gummiprodukte an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



### QuickFix™ Extension 1



Verlängerungskabel 1m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



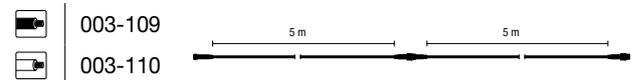
### QuickFix™ Extension 3



Verlängerungskabel 3m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



### QuickFix™ Extension 10



Verlängerungskabel 10m  
teilbar in 2 Segmente á 5m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



### QuickFix™ Extension 20



Verlängerungskabel 20m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)

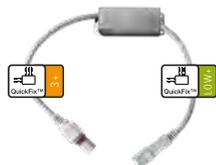


**QuickFix™ 36V Power Supply, 7.2 W**  
(max. 200 LED, min. 40 LED)

002-008

DC Netzteil 7.2W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
PRI: 90-250V AC  
SEC: 36V DC (0.2A)  
80 x 35 x 23 mm  
0.15 kg

**7.9** **30**  
siehe Seite 132

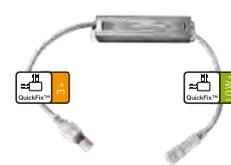


**QuickFix™ 36V Power Supply, 18 W**  
(max. 500 LED, min. 100 LED)

002-009

DC Netzteil 18W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
PRI: 90-250V AC  
SEC: 36V DC (0.5A)  
162 x 35 x 23 mm  
0.30 kg

**19.8** **30**  
siehe Seite 132

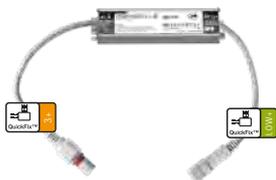


**QuickFix™ 36V Power Supply, 35 W**  
(max. 975 LED, min. 195 LED)

002-010

DC Netzteil 35W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
PRI: 90-250V AC  
SEC: 36V DC (0.97A)  
172 x 42.5 x 34 mm, 0.48 kg

**38.5** **30**  
siehe Seite 132

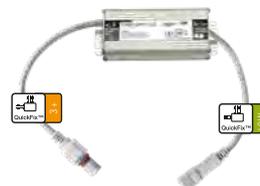


**QuickFix™ 36V Power Supply, 70 W**  
(max. 1975 LED, min. 390 LED)

002-011

DC Netzteil 70W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
PRI: 90-250V AC  
SEC: 36V DC (1.94A)  
150 x 67.5 x 36.5 mm, 0.75 kg

**77** **30**  
siehe Seite 132

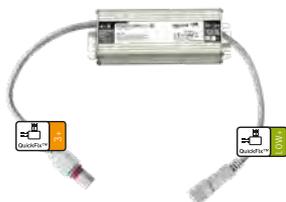


**NEW!** **QuickFix™ 36V Power Supply, 90 W**  
(max. 2500 LED, min. 500 LED)

002-018

DC Netzteil 90W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
PRI: 90-250V AC  
SEC: 36V DC (2.5A)  
174 x 67.5 x 36.5 mm, 0.95 kg

**99** **30**  
siehe Seite 132



**QuickFix™ 36V Power Supply, 120 W**  
(max. 3300 LED min. 660 LED)

002-012

DC Netzteil 120W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
PRI: 90-250V AC  
SEC: 36V DC (3.33A)  
199 x 67.5 x 39.5 mm, 1 kg

**132** **5**  
siehe Seite 132



**QuickFix™ 36V Power Supply, 200 W**  
(max. 5500 LED min. 1100 LED)

002-013

DC Netzteil 200W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
PRI: 90-250V AC  
SEC: 36V DC (5.56A)  
199 x 67.5 x 39.5 mm, 1 kg

**220** **5**  
siehe Seite 132



*i*

**LED Mindestbelastung**

Die Netzteile 7.2, 18, 35, 70, 90, 120, 200, 400 und 800 W benötigen für den korrekten Betrieb eine Mindestbelastung wie angegeben. Wird diese Mindestbelastung unterschritten, kann die angeschlossene Lichterkette flackern.

**ACHTUNG:** Die Angabe der LED's für die min./max. LED-Anzahl gelten nicht für die Produktserien Decro und Strip Lite.



**QuickFix™ LOW VOLTAGE+**  
*QuickFix™ 3+, Power Supplies & Accessories*

**1**

QuickFix™ 3+  
Main Connector

**2**

QuickFix™ 36V Power Supply  
220-240V AC

**3**

QuickFix™ Low Voltage+  
Accessories & Products

**2**

**QuickFix™ 36V Power Supply, 200 W**  
(max. 5500 LED min. 1600 LED)

 | 002-014

DC Transformator 200W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 230V AC (1,3A), T1,6A/250V  
 SEC: 36V DC (5.56A)  
 172 x 90 x 110 mm, 4,7 kg

   1/2  
siehe Seite 132

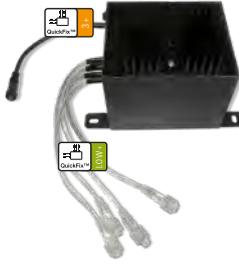


**QuickFix™ 36V Power Supply, 800 W**  
(max. 22000 LED min. 1600 LED)

 | 002-016

DC Transformator 800W, 1 Eingang, 4 Ausgänge  
 PRI: 230V AC (5,1A), T6,3A/250V  
 SEC: 36V DC (4 x 5.56A)  
 240 x 153 x 188 mm, 21,8 kg

   1  
siehe Seite 132



**QuickFix™ 36V Power Supply, 400 W**  
(max. 11000 LED min. 1600 LED)

 | 002-015

DC Transformator 400W, 1 Eingang, 2 Ausgänge  
 PRI: 230V AC (2,5A), T3,15A/250V  
 SEC: 36V DC (2 x 5.56A)  
 172 x 90 x 159 mm, 6,9 kg

   1/2  
siehe Seite 132

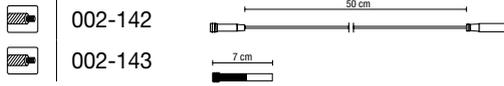


**LED Mindestbelastung**

Die Netzteile 7.2, 18, 35, 70, 90, 120, 200, 400 und 800 W benötigen für den korrekten Betrieb eine Mindestbelastung wie angegeben. Wird diese Mindestbelastung unterschritten, kann die angeschlossene Lichterkette flackern.

**ACHTUNG:** Die Angabe der LED's für die min./max. LED-Anzahl gelten nicht für die Produktserien Decro und Strip Lite.

### QuickFix™ Rope Light 36V Adapter



**Adapter: QuickFix™ an Rope Light 36V**  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen



### QuickFix™ Dimmer

202-001



QuickFix™ Low Voltage kompatibel  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



### QuickFix™ Divider 2



**T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen**  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



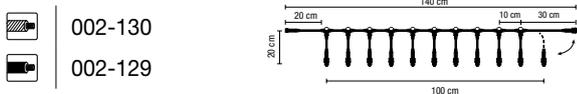
### QuickFix™ Divider 3



**Verteilerkabel mit 3 Ausgängen**  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



### QuickFix™ Divider 11



**Verteilerkabel mit 11 Ausgängen**  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



### QuickFix™ Adapter Set

max. Belastbarkeit: 200 W (220C)

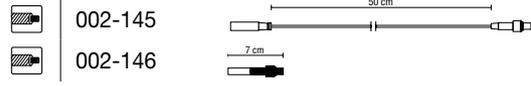
002-799

**Adapter: QuickFix™ Low Voltage zu QuickFix™ Low Voltage+**  
(1x Type A, 1x Type B)

**NEW!** 002-795   
(5x Type A)

**NEW!** 002-796   
(5x Type B)

### Rope Light 36V Extension to QuickFix™



**Adapter: Rope Light 36V an QuickFix™**  
mit Endkappe, Lösungsmittelkleber,  
Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen



### QuickFix™ Extension 0.5



**Verlängerungskabel 0.5m**  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



### QuickFix™ Extension 1



**Verlängerungskabel 1m**  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



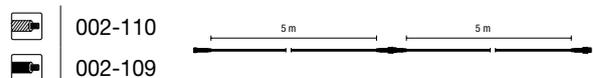
### QuickFix™ Extension 3



**Verlängerungskabel 3m**  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



### QuickFix™ Extension 10



**Verlängerungskabel 10m**  
teilbar in 2 Segmente á 5m  
max. Belastbarkeit: 200 W (220C)



### QuickFix™ Accessories

001-704

3 Muttern,  
3 Endkappen,  
3 Farbkodierte Dichtringsets\*  
3 Schrumpfschläuche

\*



### QuickFix™ Click Nut

001-703

001-701



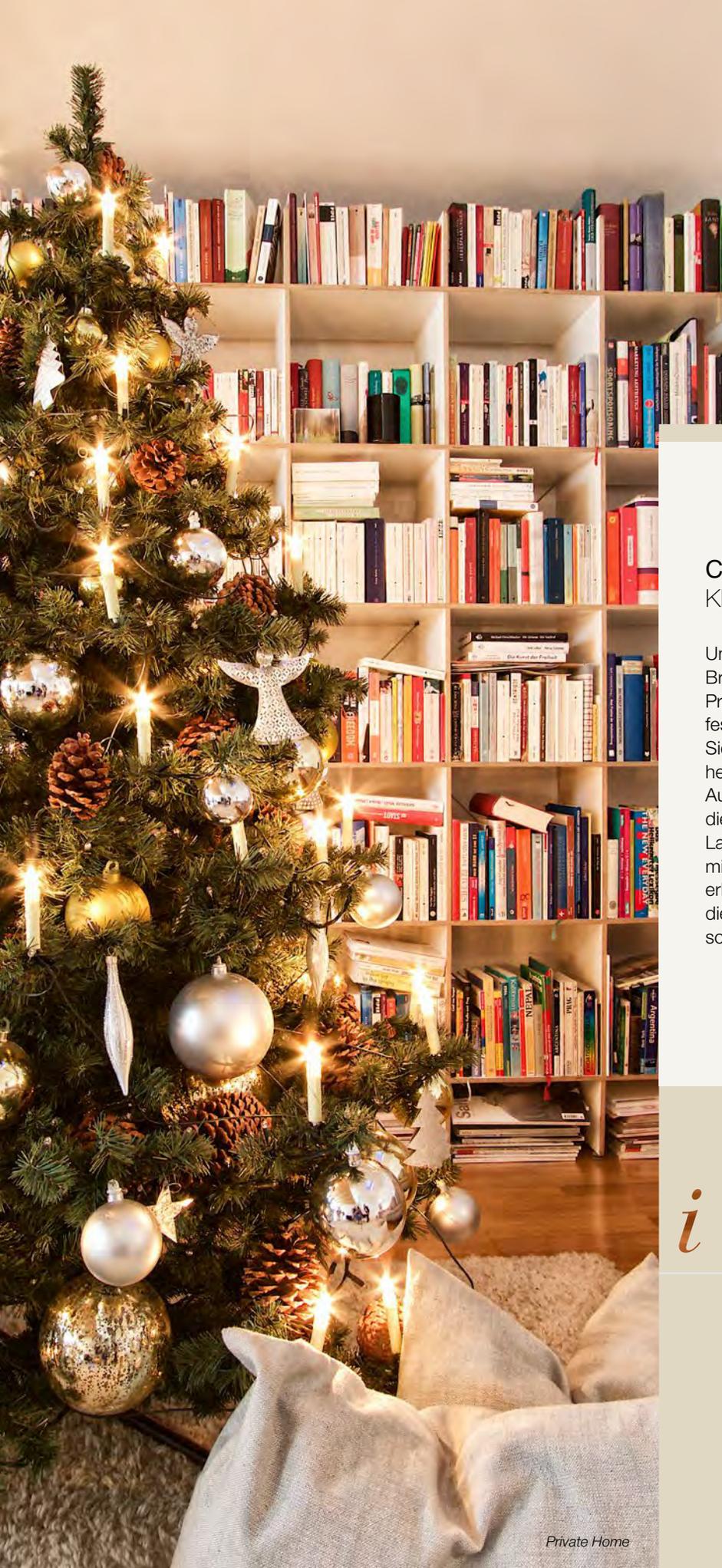
Verpackungsinhalt: 10



MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# CANDLE LIGHT





## Candle Light

Klassisch. Traditionell. Festlich.

Unsere Traditionslichterketten, in der Branche vormals bekannt als Rotpfeil® Produkte, sind altbewährte Klassiker für festliche Dekorationen.

Sie sorgen für eine stimmungsvolle und heimelige Atmosphäre im Innen- und Außenbereich. Je nach Anforderung sind die Traditionslichterketten in Flammen- oder Lampenform, mit warmweißem Licht und mit mattem oder geriffeltem Leuchtkörper erhältlich. Flexibel können die Toplampen, die Schaftlampen, die Dichtungen oder sonstiges Zubehör getauscht werden.

*i*

- // mit Überbrückungssicherung – nur eine Lampe fällt aus
- // Klemme für einfache Montage
- // Austauschbare Leuchtmittel
- // Leuchtmittel mit unterschiedlichem Erscheinungsbild
- // Viele Produkte auch mit Überlänge erhältlich

## CANDLE LIGHT



- // Klemme für einfache Montage
- // Leuchtmittel nicht austauschbar
- // inkl. Fernbedienung
- // 72h durchgehende Leuchtdauer



## Wireless

### Candle Light



9681044000



10 Stück kabellose Kerzen  
weißer Tropfenschaft  
klare Toplampen mit Streufunktion  
mit Infrarot Fernbedienung ansteuerbar (steuert mehrere Sets)

#### Lichteinstellungen:

7 dimmbare Helligkeitsstufen  
2 einstellbare Flackerstufen

#### Energieversorgung: (nicht im Lieferumfang enthalten)

Lichterkette / Kerze: AA Batterie

Fernbedienung: CR 2025



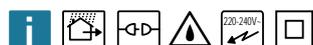
# QuickFix™ Candle

Type 977



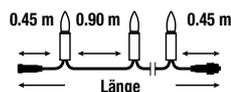
**QuickFix™ Outdoor+**  
230 V

LED	Länge	Art. Nr.
15	13.5 m	019-316 Mehrfach-LED 9771530011



- // integrierter Dichtring
- // Lieferung ohne Netzstecker
- // max. 7 Ketten koppelbar

Lampenabstand: ca. 0.9 m  
Zuleitung: ca. 0.45 m



**Mehrfach-LED –**  
Durch den Einsatz von 3 LED in der Spitze und 1 LED im Körper zaubern sie noch mehr stimmungsvolles Licht.

## ACCESSORIES



QuickFix™ Main Connector

EU	UK	CH	AU
001-001	001-003	001-005	001-007

Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



ohne Netzstecker

~ 11,8 cm

# Candle Lights

Indoor | 230 V | E10



## Type 969 | E10

LED | klar & geriffelt



LED	Länge	Art. Nr.	
LED 15	10 m	2.8 W	9691505600 10
LED 20	12.5 m	2.5 W	9692005600 10
LED 30	17.5 m	2 W	9693005600 5

## LED | matt & geriffelt

LED 30	9693005500	5
--------	------------	---

## Type 969 | E10

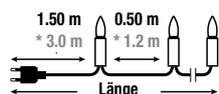
klar & geriffelt



Lampen	Länge	Art. Nr.	
10	7.5 m	23 V, 30 W	9691005000 10
15	10 m	16 V, 45 W	9691505000 10
15	23 m*	16 V, 45 W	9691505010 10
20	12.5 m	12 V, 60 W	9692005000 10
30	17.5 m	8 V, 90 W	9693005000 5

\* Überlänge

Lampenabstand: ca. 0.5 m  
Zuleitung: ca. 1.5 m  
teilbarer Stecker



**i** Überlänge –  
Lampenabstand: ca. 1,2 m  
Zuleitung: ca. 3,0 m

~ 8,1 cm

## Type 963 | E10

LED | klar & glatt



LED	Länge	Art. Nr.	
LED 15	10 m	2.8 W	9631535800 5

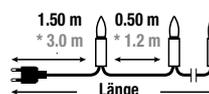
## Type 963 | E10

klar & glatt



Lampen	Länge	Art. Nr.	
15	10 m	16 V, 45 W	9631530000 5
30	17.5 m	8 V, 90 W	9633030000 5

Lampenabstand: ca. 0.5 m  
Zuleitung: ca. 1.5 m  
teilbarer Stecker



~ 11,4 cm

# Candle Lights

Outdoor | 230 V



// integrierter Dichtring

## Type 975 | E10

LED | klar & geriffelt



	LED	Länge		Art. Nr.	
	LED 15	15.6 m	2.8 W	9751505600	5
	LED 30	29 m	2 W	9753005600	5

## LED | matt & geriffelt

	LED 15	15.6 m	2.8 W	9751505500	5
	LED 30	29 m	2 W	9753005500	5

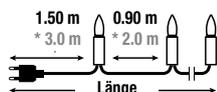
## Type 975 | E10

klar & geriffelt



	Lampen	Länge		Art. Nr.	
	15	15.6 m	16 V, 45 W	9751503000	5
	30	29 m	8 V, 90 W	9753003000	5

Lampenabstand: ca. 0.9 m  
Zuleitung: ca. 1.5 m  
teilbarer Stecker



## Type 977 | E14

LED | klar & glatt



	LED	Länge		Art. Nr.	
	LED 15	17 m	2.8 W	9771535900	5
	LED 15	34 m*	2.8 W	9771535910	5
	LED 15**	17 m	7 W	9771535901	5
	LED 15**	34 m*	7 W	9771535911	5
	LED 30	32 m	2 W	9773035900	5
	LED 30	64 m*	2 W	9773035910	5
	LED 30**	32 m	2 W	9773035901	5
	LED 30**	64 m*	2 W	9773035911	5

\*\* Mehrfach-LED \* Überlänge

## Type 977 | E14

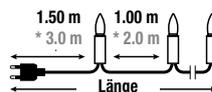
klar & glatt



	Lampen	Länge		Art. Nr.	
	15	17 m	16 V, 60 W	9771530000	5
	15	34 m*	16 V, 60 W	9771531000	5
	30	32 m	8 V, 120 W	9773030000	5

\* Überlänge

Lampenabstand: ca. 1.0 m  
Zuleitung: ca. 1.5 m  
teilbarer Stecker



**i** **Mehrfach-LED –**  
Durch den Einsatz von 3 LED in der Spitze und 1 LED im Körper zaubern sie noch mehr stimmungsvolles Licht.





CANDLE LIGHT *accessories*

Ersatzlampen

Type 963 | 974



**LED Schaftlampe**  
Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen  
E10, 8-34V, klar & glatt

LED 8710835890 0.4 W



**Schaftlampe**  
Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen  
E10, klar & glatt

8601630000 16 V, 3 W  
 8601230000 12 V, 3 W  
 8600830000 8 V, 3 W

Type 969 | 970 | 974



**LED Toplampe**  
Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen  
E10, 8-34V, klar & glatt

LED 8710835790 0.3 W



**LED Toplampe**  
Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen  
E10, 8-34V, matt & geriffelt

LED 8710835590 0.3 W



**LED Toplampe**  
Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen  
E10, 8-34V, klar & geriffelt

LED 8710835690 0.3 W

Type 977



**LED Schaftlampe**  
Blisterkarte mit 2 Ersatzlampen  
E14, 8-34V, klar & glatt

LED 8710835990 0.4 W   
LED 8710835992 0.6 W\*\*  
\*\* Mehrfach-LED



**Schaftlampe**  
Blisterkarte mit 2 Ersatzlampen  
E14, klar & glatt

8611620400 16 V, 4 W  
 8610820400 8 V, 4 W



**Toplampe**  
Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen  
E10, klar & glatt

8721630000 16 V, 3 W   
 8720830000 8 V, 3 W



**Toplampe**  
Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen  
E10, klar & geriffelt

8702330000 23 V, 3 W   
 8701630000 16 V, 3 W  
 8701230000 12 V, 3 W  
 8700830000 8 V, 3 W

## Zubehör



**Blisterkarte mit 3 Ersatzklammern**  
für Außenlichterkette Type 974, 975, 977  
für Innenlichterkette Type 963

8208830090 6



**Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen**  
für Außenlichterkette Type 975

8159750590 10



**Blisterkarte mit 5 Ersatzklammern**  
für Innenlichterkette Type 969, 970

8208750090 10



**Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen**  
für Außenlichterkette Type 977

8159770590 10

### Anwendungshinweis

Bei Produkten der Candle Light Series dürfen LED und normale Glühlampen nicht gemeinsam verwendet werden.

### Teilbarer Stecker – Ringleitung (Loop)

Lichterketten der Candle Light Series sind mit einem teilbaren Stecker (trennbare Steckvorrichtung) ausgestattet, der das Schmücken eines Baumes sehr vereinfacht.

Man beginnt mit der mittleren Brennstelle einer Lichterkette im oberen Bereich des zu schmückenden Baumes und arbeitet sich nach unten weiter, abschließend fügt man den teilbaren Stecker zusammen und verbindet diesen mit dem Stromnetz.



austauschbare  
Toplampen



austauschbare  
Schaftlampen

MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# LIGHT GREENERY



*Brookfield Place – Canada*





## Light Greenery

Die Light Greenery Familie beinhaltet naturgetreue Grünbäume, Grüngirlanden und Kränze mit der dazugehörigen Dekoration sowie unsere klassischen weihnachtlichen Elemente. Die Produkte können auf unterschiedliche Art und Weise geschmückt werden, von der Lichtbestückung bis hin zu winterlich weißer Beflockung und individuell konzipierter Dekoration. Innovative Folienschnitte und Stanzformen lassen außerdem farbliche und optische Gestaltungsmöglichkeiten von Bäumen, Girlanden und Kränzen zu.



- // Schutzart IP67 / Indoor IP20
- // ideal für kreative Ideen
- // einfache Handhabung
- // Tagwirkung
- // SELV (Schutzkleinspannung) für Handbereich



Wählen Sie das  
**Material** Ihres Baumes:



// natürliche Form  
// 3 Folien-Farben  
// Outdoor  
// Indoor

**Natural Branch**



// verschiedene Shapes  
// verschiedene Farben  
// matt-glänzend  
// Indoor  
// Outdoor: auf Anfrage!

**Stamping Foil**



// natürlich, borstig  
// hellere Spitzen  
// Outdoor  
// Indoor

**Fibre Branch**



// Beflockung variabel  
// leicht – ganz beflockt  
// Indoor

**Flocked Branch**

EXCLUSIVE TREE  
NATURAL BRANCH

Wählen Sie Ihre passende  
**Dekorationsvariante:**



Basic



Standard



Premium



Dekorationen und Weihnachtskugeln sind auf Anfrage möglich.  
Dekorierte Bäume bzw. Girlanden mit Weihnachtskugeln sind nur für den Innenbereich geeignet.



Deco Baubles



#### QuickFix™ Tree

- Tinsel Tipps
  - Inkl. stabilen Standbein, optional: Golden Pot
  - sehr geringe bis keine Bodenfreiheit
  - Äste mit der "hinged on" Technik befestigt
  - koppelbar
  - Tree Wraps für die Lagerung
- 
- B1 geprüfte Qualität
  - Hohe Anzahl an Tipps – sehr dichte Verarbeitung
  - Jede einzelne Lampe ist immer an einem Tipp befestigt
  - Kabel im Inneren des Produktes verarbeitet
  - Natürliche Farbe der Tipps, daher ein sehr natürliches Aussehen
  - Variable Lichtbestückung
  - optimale Transportverpackung
  - kostengünstige Lagerung



## OVERVIEW

# Christmas Tree



- // koppelbar
- // inkl. grünem Plastik Standfuß
- // inkl. Netzteil SELV
- // ohne Netzstecker



Exclusive

Ø:	1.45 m	1.55 m	1.65 m
Höhe:	1.80 m	2.10 m	2.40 m
LED:	600	720	960



- // natürliche Form
- // sehr dichte Verarbeitung
- // opulentes Erscheinungsbild
- // unregelmäßige Kontur



Classic

Ø:	1.16 m	1.26 m	1.46 m
Höhe:	1.80 m	2.10 m	2.40 m
LED:	800	1200	1600



- // konzentrierte Lichtwirkung
- // hohe Anzahl an Tipps
- // schlankes Erscheinungsbild



Modern

Ø:	1.02 m	1.18 m	1.46 m
Höhe:	1.80 m	2.10 m	2.40 m
LED:	680	1000	1280



- // weniger Tipps als Classic
- // spitze und gerade Form
- // konzentrierte Lichtwirkung
- // schlankes Erscheinungsbild



Slim Line

Ø:	1.10 m	1.20 m	1.40 m
Höhe:	1.80 m	2.10 m	2.40 m
LED:	680	1000	1280



- // graziöses Erscheinungsbild
- // natürliche Form
- // platzsparend



Slim Line Silhouette

Ø:	0.70 m	0.80 m	0.90 m
Höhe:	1.80 m	2.10 m	2.40 m
LED:	320	360	480



- // auch für Dekovasen in 1.10 m erhältlich
- // spitze und gerade Form
- // platzsparend





**LIGHT GREENERY**

*Allee Center Leipzig – Germany*

# Christmas Tree Exclusive

1.8 m / 2.1 m / 2.4 m



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 21.5 W

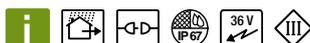
Exklusiv 1.8 m



290-092



Dimension: Ø 1.45 m x 1.8 m  
Tipps: 1136, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-010  
LED: 600



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 25.8 W

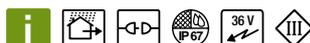
Exklusiv 2.1 m



290-093



Dimension: Ø 1.55 m x 2.1 m  
Tipps: 1682, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-010  
LED: 720



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 34.4 W

Exklusiv 2.4 m



290-094



Dimension: Ø 1.65 m x 2.4 m  
Tipps: 2036, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-010  
LED: 960



# Christmas Tree Classic

1.8 m / 2.1 m / 2.4 m



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 28.7 W

Classic 1.8 m

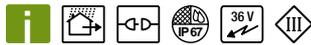


290-942



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.16 m x 1.8 m  
Tipps: 1186, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-010  
LED: 800



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 43 W

Classic 2.1 m

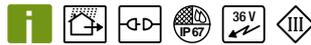


290-943



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.26 m x 2.1 m  
Tipps: 1600, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-018  
LED: 1200



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 57.4 W

Classic 2.4 m

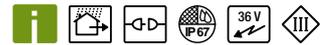


290-944



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.46 m x 2.4 m  
Tipps: 1918, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-018  
LED: 1600



# Christmas Tree Modern

1.8 m / 2.1 m / 2.4 m



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 24.5 W

Modern 1.8 m



290-946



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.02 m x 1.8 m  
Tipps: 821, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-010  
LED: 680



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 35.8 W

Modern 2.1 m

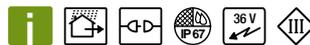


290-947



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.18 m x 2.1 m  
Tipps: 1219, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-018  
LED: 1000



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 45.8 W

Modern 2.4 m

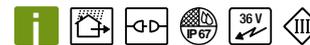


290-948



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.29 m x 2.4 m  
Tipps: 1555, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-018  
LED: 1280



# Christmas Tree Slim Line

1.8 m / 2.1 m / 2.4 m



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 24.4 W

Slim Line 1.8 m



290-955



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.1 m x 1.8 m  
Tipps: 855, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-010  
LED: 680



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 35.8 W

Slim Line 2.1 m



290-956



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.2 m x 2.1 m  
Tipps: 1323, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-018  
LED: 1000



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 45.8 W

Slim Line 2.4 m

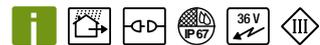


290-957



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 1.4 m x 2.4 m  
Tipps: 1875, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-018  
LED: 1280



# Christmas Tree Slim Line Silhouette

1.8 m / 2.1 m / 2.4 m



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 11.5 W

Slim Line Silhouette 1.8 m

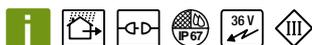


290-638



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 0.7 m x 1.8 m  
Tipps: 439, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-009  
LED: 320



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 12.9 W

Slim Line Silhouette 2.1 m

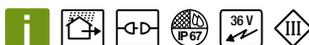


290-639



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 0.8 m x 2.1 m  
Tipps: 643, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-009  
LED: 360



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V | 17.2 W

Slim Line Silhouette 2.4 m

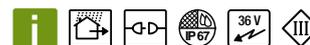


290-640



— siehe Seite 132 —

Dimension: Ø 0.9 m x 2.4 m  
Tipps: 883, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-009  
LED: 480





**LIGHT GREENERY**

Schultheiss Quartier, Berlin – Germany

# Giant Christmas



mit Lichterkette für den Innen- und Aussenbereich mit Netzteil SELV

- Lieferung mit Netzstecker (EU)
- Abweichende Höhen auf Anfrage
- Beschwerungsgewichte bzw. Abspannungsmaterial optional erhältlich



- // variable Bestückung (Farben / Indoor / Outdoor)
- // Höhenverstellbar bzw. erweiterbar
- // sehr dichte Verarbeitung
- // professionelle Lichteinarbeitung
- // schneller, einfacher Auf- und Abbau
- // Stahlkonstruktion
- // B1 geprüfte Qualität

**i** Weitere Infos unter: [www.mk-illumination.com](http://www.mk-illumination.com)



**QuickFix™ Low Voltage+**  
36 V

Giant Christmas 4 m | 60.5 W

LED 290-811

Dimension: Ø 1.6 m x 4 m  
LED: 1.680, 74 kg  
Tipps: 638, inkl. 029-019  
inkl. 1 x 002-018

Giant Christmas 6 m | 140 W

LED 290-812

Dimension: Ø 2.4 m x 6 m  
LED: 3.900, 206 kg  
Tipps: 732, inkl. 029-019  
inkl. 1 x 002-013

Giant Christmas 7 m | 196 W

LED 290-813

Dimension: Ø 2.8 m x 7 m  
LED: 5.460, 278 kg  
Tipps: 779, inkl. 029-019  
inkl. 2 x 002-012

Giant Christmas 9 m | 342 W

LED 290-814

Dimension: Ø 3.6 m x 9 m  
LED: 9.540, 495 kg  
Tipps: 873, inkl. 029-019  
inkl. 2 x 002-012, 1 x 002-013

Giant Christmas 11 m | 525 W

LED 290-815

Dimension: Ø 4.4 m x 11 m  
LED: 14.640, 767 kg  
Tipps: 967, inkl. 029-019  
inkl. 2 x 002-012, 2 x 002-013



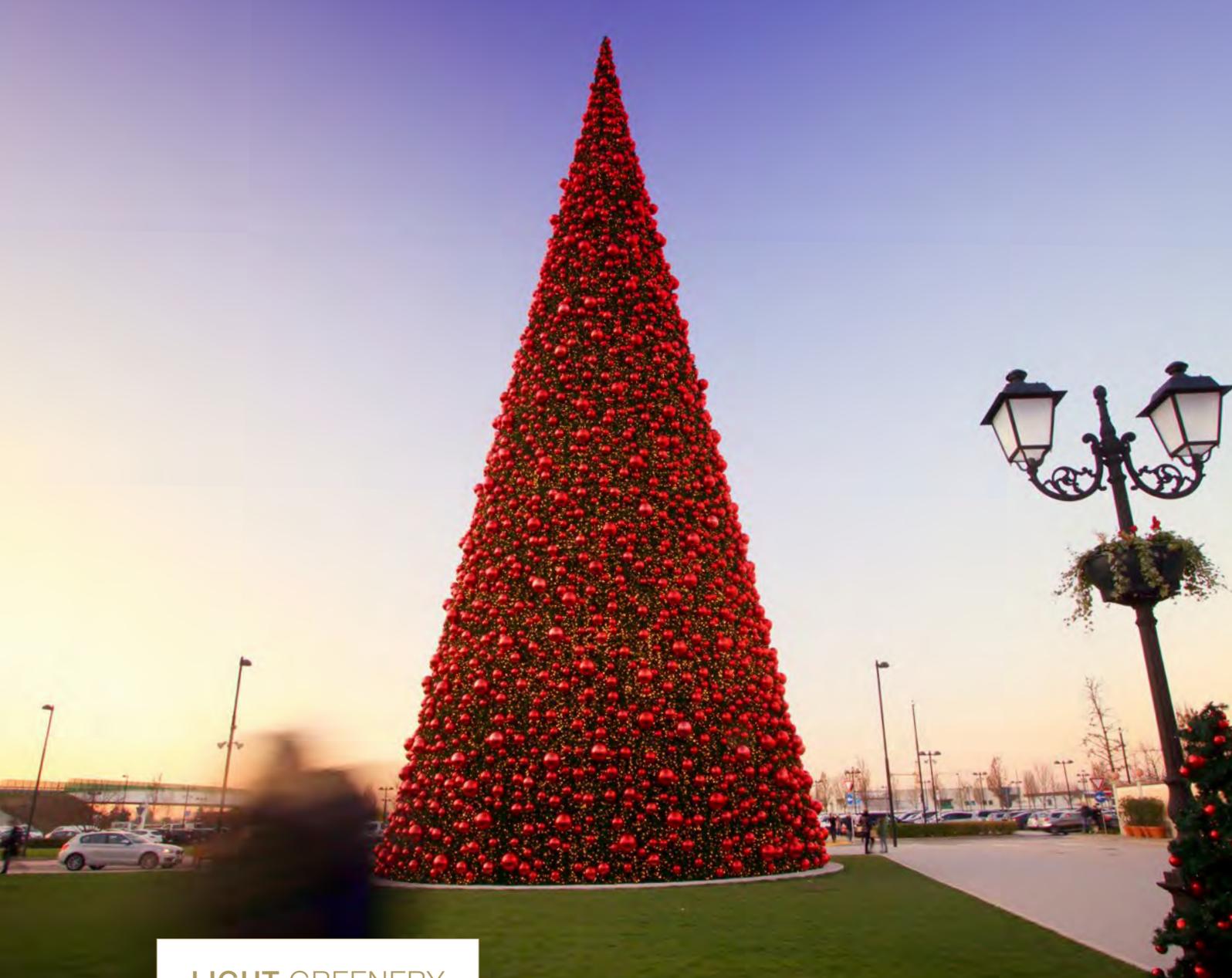
Woonmall Alexandrium, Rotterdam – Netherlands



Marstall Center, Ludwigsburg – Germany



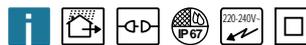
Emsgalerie, Rheine – Germany



## LIGHT GREENERY

Noventa di Piave, Venice – Italia

# Giant Skyline



- Abweichende Höhen auf Anfrage
- Beschwerungsgewichte bzw. Abspannungsmaterial optional erhältlich

- // variable Bestückung
- // Höhenverstellbar bzw. erweiterbar
- // sehr dichte Verarbeitung
- // professionelle Lichteinarbeitung
- // schneller, einfacher Auf- und Abbau
- // Stahlkonstruktion
- // B1 geprüfte Qualität
- // optimierte Konstruktion für Transport und Lagerung

 Weitere Infos unter: [www.mk-illumination.com](http://www.mk-illumination.com)



**QuickFix™ Outdoor+**  
Rubber 230 V

Giant Skyline – 15 m | 1680 W



190-807

Dimension: Ø 5.8 m x 15 m  
LED: 28.500, 1.560 kg  
Tipps: 81.259, inkl. 019-310  
inkl. Trenntrafo

Giant Skyline – 17 m | 2200 W



190-808

Dimension: Ø 6.6 m x 17 m  
LED: 37.200, 2.093 kg  
Tipps: 106.199, inkl. 019-310  
inkl. Trenntrafo

Giant Skyline – 31 m | 7600 W



190-811

Dimension: Ø 12.2 m x 31 m  
LED: 129.240, 8.176 kg  
Tipps: 370.219, inkl. 019-310  
inkl. Trenntrafo





**LIGHT GREENERY**

Akropolis, Kaunas –Lithuania



mit Lichterkette für den Innen- und Aussenbereich mit Netzteil SELV

- Lieferung mit Netzstecker (EU)
- Abweichende Höhen auf Anfrage
- Beschwerungsgewichte bzw. Abspannungsmaterial optional erhältlich

# Giant Natural



- // variable Bestückung (Farben / Indoor / Outdoor)
- // Höhenverstellbar bzw. erweiterbar
- // sehr dichte Verarbeitung
- // professionelle Lichteinarbeitung
- // schneller, einfacher Auf- und Abbau
- // Stahlkonstruktion
- // B1 geprüfte Qualität
- // natürliche Form

**i** Weitere Infos unter: [www.mk-illumination.com](http://www.mk-illumination.com)



**QuickFix™ Low Voltage+  
36 V**

Giant Natural – 5.8 m | 126 W

LED 290-132

Dimension: Ø 2.9 m x 5.8 m  
LED: 3.480, 612 kg  
Tips: 1.897, inkl. 029-088  
inkl. 1 x 002-018, 1 x 002-012

Giant Natural – 7.8 m | 247 W

LED 290-133

Dimension: Ø 3.7 m x 7.8 m  
LED: 6.840, 720 kg  
Tips: 3.661, inkl. 029-088  
inkl. 3 x 002-018, 1 x 002-012

Giant Natural – 9.8 m | 414 W

LED 290-134

Dimension: Ø 4.4 m x 9.8 m  
LED: 11.480, 850 kg  
Tips: 6.097, inkl. 029-088  
inkl. 3 x 002-018, 3 x 002-012

Giant Natural – 10.8 m | 515 W

LED 290-114

Dimension: Ø 4.9 m x 10.8 m  
LED: 14.280, 1.000 kg  
Tips: 7.567, inkl. 029-088  
inkl. 3 x 002-018, 3 x 002-012

Giant Natural – 11.8 m | 627 W

LED 290-115

Dimension: Ø 5.3 m x 11.8 m  
LED: 17.400, 1.241 kg  
Tips: 9.205, inkl. 029-088  
inkl. 3 x 002-018, 4 x 002-012

Giant Natural – 12.8 m | 751 W

LED 290-116

Dimension: Ø 5.7 m x 12.8 m  
LED: 20.840, 1.446 kg  
Tips: 11.011, inkl. 029-088  
inkl. 3 x 002-018, 5 x 002-012, 1 x 002-013



Akropolis, Kaunas – Lithuania



Swarovski, Wattens – Austria



McArthurGlen Athens – Greece

Wählen Sie das  
**Material** Ihrer Girlande:



// natürliche Form  
// 3 Folien-Farben  
// Outdoor  
// Indoor

**Natural Branch**



// verschiedene Shapes  
// verschiedene Farben  
// matt-glänzend  
// Indoor  
// Outdoor: auf Anfrage!

**Stamping Foil**



// natürlich, borstig  
// hellere Spitzen  
// Outdoor  
// Indoor

**Fibre Branch**



// Beflockung variabel  
// leicht – ganz beflockt  
// Indoor

**Flocked Branch**

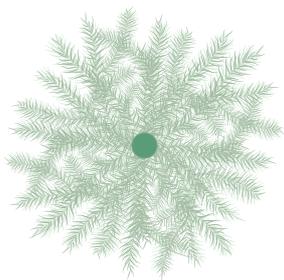


**SIMPLE GARLAND**  
NATURAL BRANCH

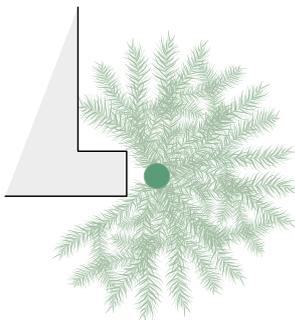


**SWAG GARLAND**  
NATURAL BRANCH

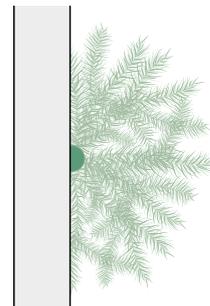
Wählen Sie Ihre passende  
**Ausführung:**



Complete Garland



3/4 Garland



1/2 Garland



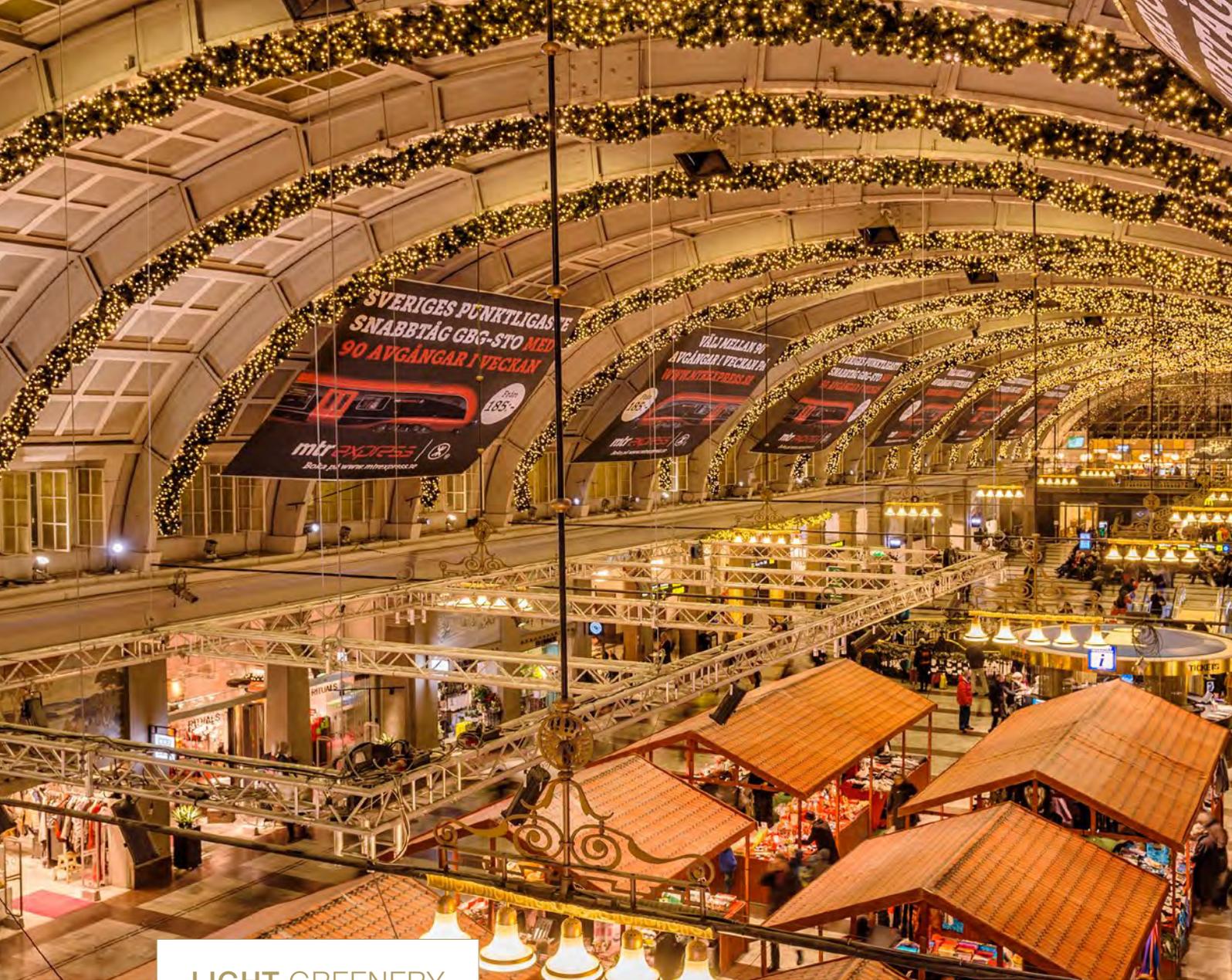
Dekorationen und Weihnachtskugeln sind auf Anfrage möglich.  
Dekorierte Bäume bzw. Girlanden mit Weihnachtskugeln sind nur für den Innenbereich geeignet.

#### QuickFix™ Simple Garland / Swag Garland

- Variabel auf verstärktem Stahldraht oder auf pulverbeschichteter Metallstange gebunden
- direkt aus dem Karton aufhängen – ohne großen Aufwand
- Verpackung: Kartons haben Palettenmaße. 4-5 Kartons stapelbar / Palette
- koppel- und erweiterbar

- B1 geprüfte Qualität
- Hohe Anzahl an Tipps – sehr dichte Verarbeitung
- Jede einzelne Lampe ist immer an einem Tipp befestigt
- Kabel im Inneren des Produktes verarbeitet
- Natürliche Farbe der Tipps, daher ein sehr natürliches Aussehen
- Variable Lichtbestückung
- optimale Transportverpackung
- kostengünstige Lagerung





LIGHT GREENERY

Stockholm – Sweden

# Simple Garland

- // variable Bestückung (Farben / 36V / Indoor / Outdoor)
- // sehr dichte Verarbeitung
- // professionelle Lichteinarbeitung
- // schneller, einfacher Auf- und Abbau
- // B1 geprüfte Qualität



 Weitere Infos unter: [www.mk-illumination.com](http://www.mk-illumination.com)



### QuickFix™ Outdoor+ 230 V

#### Simple Garland

LED 190-485



Dimension: Ø 0.3 m x 2 m  
LED: 240  
220-240 V, 14 W, 6.2 kg  
Tipps: 266, inkl. 019-310

LED 190-486



Dimension: Ø 0.4 m x 2 m  
LED: 360  
220-240 V, 21 W, 9.1 kg  
Tipps: 400, inkl. 019-310



### QuickFix™ Indoor 230 V

#### Simple Garland

LED 170-046



Dimension: Ø 0.3 m x 2 m  
LED: 240  
220-240 V, 14 W, 7.1 kg  
Tipps: 266, inkl. 017-043

LED 170-047



Dimension: Ø 0.4 m x 2 m  
LED: 360  
220-240 V, 21 W, 9.4 kg  
Tipps: 400, inkl. 017-043



### QuickFix™ Low Voltage+ 36 V

#### Simple Garland

LED 290-174



Dimension: Ø 0.3 m x 2 m  
LED: 240  
36 V, 8.6 W, 7.2 kg  
Tipps: 266, inkl. 029-169

LED 290-175



Dimension: Ø 0.4 m x 2 m  
LED: 360  
36 V, 12.9 W, 8 kg  
Tipps: 400, inkl. 029-169

#### 3/4 Simple Garland

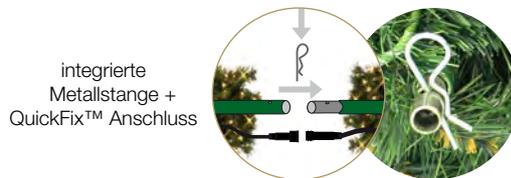
LED 290-176



Dimension: Ø 0.3 m x 2 m  
LED: 180  
36 V, 6.5 W, 6.8 kg  
Tipps: 200, inkl. 029-169



integrierter  
Stahldraht mit  
Kabelkautschu

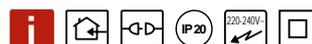


integrierte  
Metallstange +  
QuickFix™ Anschluss

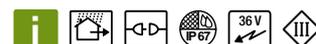
gesicherte  
Steckverbindung



- // koppelbar
- // auf verstärktem Stahldraht gebunden
- // optimale Transportverpackung
- // ohne Netzstecker



- // koppelbar
- // integrierte Metallstange
- // optimale Transportverpackung
- // ohne Netzstecker



- // koppelbar
- // integrierte Metallstange
- // optimale Transportverpackung
- // integriertes Verlängerungskabel
- // ohne Netzteil (SELV)

# Swag Garland



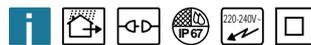
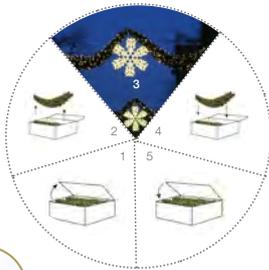
**QuickFix™ Outdoor+**  
230 V

Swag Garland – 2.7 m

LED 190-490



Dimension: Ø 0.14-0.45 m x 2.7 m  
LED: 360  
220-240 V, 21 W, 9.75 kg  
Tipps: 618, inkl. 019-310



- // koppelbar
- // auf verstärktem Stahldraht gebunden
- // optimale Transportverpackung
- // ohne Netzstecker



Beverhof – Netherlands



**QuickFix™ Indoor**  
230 V

Swag Garland - 2.7 m

LED 170-489



Dimension: Ø 0.14-0.45 m x 2.7 m  
LED: 360  
220-240 V, 21 W, 8.6 kg  
Tipps: 618, inkl. 017-043



- // koppelbar
- // auf verstärktem Stahldraht gebunden
- // optimale Transportverpackung
- // ohne Netzstecker



Jönköping – Sweden

# Wreath & Balls



**QuickFix™ Indoor**  
230 V

Wreath



170-344



**Dimension: Ø 75cm**

LED: 200  
220-240 V, 17,5 W, 3,25 kg  
Tipps: 396, inkl. 017-041



170-345



**Dimension: Ø 100cm**

LED: 320  
220-240 V, 28 W, 5,5 kg  
Tipps: 528, inkl. 017-041



// ohne Netzstecker



170-346



**Dimension: Ø 150cm**

LED: 720  
220-240 V, 63 W, 21 kg  
Tipps: 1572, inkl. 017-041



170-181



**Dimension: Ø 200cm**

LED: 2880  
220-240 V, 252 W, 84 kg  
Tipps: 6480, inkl. 017-041  
3D Stahlkonstruktion



**QuickFix™ Indoor**  
230 V

Ball



170-348



**Dimension: Ø 50cm**

LED: 240  
220-240 V, 21 W, 4,75 kg  
inkl. 017-041



170-349



**Dimension: Ø 80cm**

LED: 480  
220-240 V, 42 W, 13,5 kg  
inkl. 017-041



Stadt-Galerie Plauen – Germany



Ingelsta shopping, Norrköping – Sweden

Weitere Infos unter: [www.mk-illumination.com](http://www.mk-illumination.com)

## LIGHT GREENERY *accessories*



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	001-011	001-013	001-015	001-017



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™ mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



siehe Seite 124



### QuickFix™ 3+ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	003-001	003-003	003-005	003-007



Anschluss: Zuleitung an QuickFix™ max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)

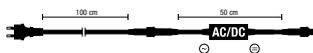


siehe Seite 134



### LED QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU
	007-012	007-014	007-016	007-018
	007-011			



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™ mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W (220C)



siehe Seite 124



### QuickFix™ Low Voltage+ Power Supply

► siehe Seite 135



### Golden Pot 50

015-142  
 Ø 50 cm, Höhe: 16 cm  
 für Bäume: 2.10 - 2.40 m



### Golden Pot 40

015-143  
 Ø 40 cm, Höhe: 16 cm  
 für Bäume: 1,8 m



### 035-327 mit Rollen

Ø 50 cm, Höhe: 20 cm  
 für Bäume: 2.10 - 2.40 m



### Tree Wrap

015-146  
 Transport- und  
 Lagerhülle  
 für Bäume bis 2.5 m  
 mit Reißverschluss



MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# LIGHT MOTIFS



*Bremerhaven – Germany*

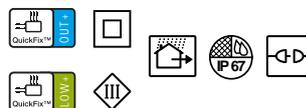
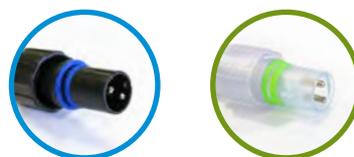


*Kitzbühel – Austria*



## Lighting Motifs

Unsere beliebten Standard-Lichtmotive lassen sich ganz individuell und flexibel miteinander kombinieren. Sie eignen sich besonders gut für festliche Inszenierungen von Bäumen, Fassaden und ganzen Gebäuden. Ihre Montage ist durch unser MK eigenes QuickFix™ System – das alle Produkte leicht miteinander koppelbar macht – besonders einfach zu bewerkstelligen.



*i*

- // QuickFix™ kompatibel
- // Schutzart IP67
- // ohne Netzstecker
- // Schutzklasse 2 (QF Outdoor+)
- // Schutzklasse 3 (QF Low Voltage+)
- // ohne AC/DC (QF Outdoor+)
- // Power Supply erforderlich (QF Low Voltage+)
- // Controller erforderlich (RGB-Motive)



Lingen – Germany

## LIGHT MOTIFS

# Organic 3D

Traditional



NEW

① Organic Bell

② Organic Tree

③ Organic Nut

- ① Organic Bell
- 150-005 / ~ 66 x 88 x 26 cm / ~ 4 kg / ~ 7 W / 230 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.75** € **8** .U.
  - 150-505 / ~ 66 x 88 x 26 cm / ~ 4 kg / ~ 3 W / 36 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.5** € **20** .U.
  - 150-006 / ~ 90 x 115 x 28 cm / ~ 5.5 kg / ~ 11 W / 230 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **5.5** € **12** .U.
  - 150-506 / ~ 90 x 115 x 28 cm / ~ 5.5 kg / ~ 4.5 W / 36 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **5** € **30** .U.
- ② Organic Tree
- 150-007 / ~ 64 x 78 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 7 W / 230 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.5** € **8** .U.
  - 150-507 / ~ 64 x 78 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 3 W / 36 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.5** € **20** .U.
  - 150-008 / ~ 78 x 102 x 38 cm / ~ 6 kg / ~ 14 W / 230 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** € **16** .U.
  - 150-508 / ~ 78 x 102 x 38 cm / ~ 6 kg / ~ 6 W / 36 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** € **40** .U.
- ③ Organic Nut
- 150-159 / ~ 44 x 75 x 44 cm / ~ 3,9 kg / ~ 3,9 W / 230 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.75** € **8** .U.
  - 150-759 / ~ 44 x 75 x 44 cm / ~ 3,9 kg / ~ 1,8 W / 36 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.5** € **20** .U.
  - 150-160 / ~ 55 x 96 x 55 cm / ~ 5,2 kg / ~ 14 W / 230 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** € **16** .U.
  - 150-760 / ~ 55 x 96 x 55 cm / ~ 5,2 kg / ~ 6 W / 36 V / LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** € **40** .U.



## LIGHT MOTIFS

# Organic 3D Stars



① Organic Star

### ① Organic Star

- 150-001 / ~ 60 x 60 x 20 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.75** C- **8** .U.
- 150-501 / ~ 60 x 60 x 20 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.5** C- **20** .U.
- 150-002 / ~ 102 x 102 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** C- **16** .U.
- 150-502 / ~ 102 x 102 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** C- **40** .U.
- 150-003 / ~ 130 x 130 x 46 cm / ~ 6.4 kg / ~ 21 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** C- **16** .U.
- 150-503 / ~ 130 x 130 x 46 cm / ~ 5.6 kg / ~ 9 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** C- **40** .U.
- 150-004 / ~ 150 x 150 x 53 cm / ~ 9 kg / ~ 28 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** C- **16** .U.
- 150-504 / ~ 150 x 150 x 53 cm / ~ 7.8 kg / ~ 7.5 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** C- **40** .U.
- 150-154 / ~ 60 x 60 x 20 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.75** C- **8** .U.
- 150-754 / ~ 60 x 60 x 20 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **3.5** C- **20** .U.
- 150-155 / ~ 102 x 102 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** C- **16** .U.
- 150-755 / ~ 102 x 102 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** C- **40** .U.
- 150-156 / ~ 130 x 130 x 46 cm / ~ 6.4 kg / ~ 21 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** C- **16** .U.
- 150-756 / ~ 130 x 130 x 46 cm / ~ 5.6 kg / ~ 9 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** C- **40** .U.
- 150-157 / ~ 150 x 150 x 53 cm / ~ 9 kg / ~ 28 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **7.5** C- **16** .U.
- 150-757 / ~ 150 x 150 x 53 cm / ~ 7.8 kg / ~ 7.5 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 3D / 2 parts / **6.75** C- **40** .U.



① Organic Starlet

② Organic Shooting Star

① Organic Starlet

- 150-039 / ~ Ø 38 cm / ~ 0.7 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **3.5**  **4** 
- 150-539 / ~ Ø 38 cm / ~ 0.7 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **3.25**  **10** 
- 150-040 / ~ Ø 67 cm / ~ 1.8 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **7**  **8** 
- 150-540 / ~ Ø 67 cm / ~ 1.8 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **6.5**  **20** 
- 150-041 / ~ Ø 95 cm / ~ 2.5 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **7**  **8** 
- 150-541 / ~ Ø 95 cm / ~ 2.5 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **6.5**  **20** 
- 150-043 / ~ Ø 38 cm / ~ 0.7 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **3.5**  **4** 
- 150-543 / ~ Ø 38 cm / ~ 0.7 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **3.25**  **10** 
- 150-044 / ~ Ø 67 cm / ~ 1.8 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **7**  **8** 
- 150-544 / ~ Ø 67 cm / ~ 1.8 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **6.5**  **20** 
- 150-045 / ~ Ø 95 cm / ~ 2.5 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **7**  **8** 
- 150-545 / ~ Ø 95 cm / ~ 2.5 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **6.5**  **20** 

② Organic Shooting Star

- 150-042 / ~ 91 x 46 cm / ~ 2.2 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **7**  **8** 
- 150-542 / ~ 91 x 46 cm / ~ 2.2 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **6.5**  **20** 
- 150-046 / ~ 91 x 46 cm / ~ 2.2 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 / **7**  **8** 
- 150-546 / ~ 91 x 46 cm / ~ 2.2 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 / **6.5**  **20** 

Organic 2D  
Stars



③ Organic Star Eclipse



④ Organic Star Dust

- ① Organic Star Eclipse    150-035 / ~ Ø 91 cm / ~ 2.4 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 /  7 W /  8 U.
- 150-535 / ~ Ø 91 cm / ~ 2.4 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 /  6.5 W /  20 U.
- 150-036 / ~ Ø 91 cm / ~ 2.4 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 /  7 W /  8 U.
- 150-536 / ~ Ø 91 cm / ~ 2.4 kg / ~ 6 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 /  6.5 W /  20 U.
- ② Organic Star Dust    150-037 / ~ Ø 69 cm / ~ 2.1 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 /  3.5 W /  4 U.
- 150-537 / ~ Ø 69 cm / ~ 2.1 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 /  3.25 W /  10 U.
- 150-038 / ~ Ø 69 cm / ~ 2.1 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1 /  3.5 W /  4 U.
- 150-538 / ~ Ø 69 cm / ~ 2.1 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1 /  3.25 W /  10 U.



Helsinki - Finland

Organic 3D  
Hearts



NEW

① Organic Heart

① Organic Heart

- 150-021 / ~ 62 x 60 x 33 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **3.75** € **8** .U.
- 150-521 / ~ 62 x 60 x 33 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **3.5** € **20** .U.
- 150-022 / ~ 82 x 78 x 33 cm / ~ 4.5 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **5.5** € **12** .U.
- 150-522 / ~ 82 x 78 x 33 cm / ~ 4.5 kg / ~ 4.5 W / 36 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **5** € **30** .U.
- 150-023 / ~ 62 x 60 x 33 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1  / 1 part / **7** € **8** .U.
- 150-523 / ~ 62 x 60 x 33 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1  / 1 part / **6.75** € **40** .U.
- 150-024 / ~ 82 x 78 x 33 cm / ~ 4.5 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **5.5** € **12** .U.
- 150-524 / ~ 82 x 78 x 33 cm / ~ 4.5 kg / ~ 4.5 W / 36 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **5** € **30** .U.
- 150-152 / ~ 62 x 60 x 33 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED / ☆ T-1  / 1 part / **7** € **8** .U.
- 150-752 / ~ 62 x 60 x 33 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V /  LED / ☆ T-1  / 1 part / **6.75** € **40** .U.
- 150-153 / ~ 82 x 78 x 33 cm / ~ 4.5 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **5.5** € **12** .U.
- 150-753 / ~ 82 x 78 x 33 cm / ~ 4.5 kg / ~ 4.5 W / 36 V /  LED / ☆ T-1  / 2 parts / **5** € **30** .U.



① Organic Heart 2D

② Organic Sweet Heart 2D

① Organic Heart

- 150-027 / ~ 28 x 31 cm / ~ 0.7 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 3.5 4 .U.
- 150-527 / ~ 28 x 31 cm / ~ 0.7 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 3.25 10 .U.
- 150-028 / ~ 70 x 74 cm / ~ 2.3 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 8 .U.
- 150-528 / ~ 70 x 74 cm / ~ 2.3 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 20 .U.
- 150-029 / ~ 85 x 92 cm / ~ 3.5 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 8 .U.
- 150-529 / ~ 85 x 92 cm / ~ 3.5 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 20 .U.
- 150-031 / ~ 28 x 31 cm / ~ 0.7 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 3.5 4 .U.
- 150-531 / ~ 28 x 31 cm / ~ 0.7 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 3.25 10 .U.
- 150-032 / ~ 70 x 74 cm / ~ 2.3 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 8 .U.
- 150-532 / ~ 70 x 74 cm / ~ 2.3 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 20 .U.
- 150-033 / ~ 85 x 92 cm / ~ 3.5 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 8 .U.
- 150-533 / ~ 85 x 92 cm / ~ 3.5 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 20 .U.

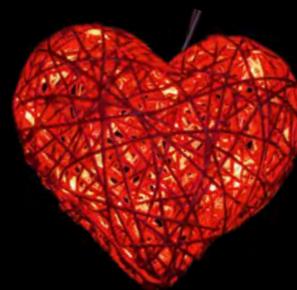
② Organic Sweet Heart

- 150-030 / ~ 86 x 92 cm / ~ 2.3 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 8 .U.
- 150-530 / ~ 86 x 92 cm / ~ 2.3 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 20 .U.
- 150-034 / ~ 86 x 92 cm / ~ 2.3 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 8 .U.
- 150-534 / ~ 86 x 92 cm / ~ 2.3 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 20 .U.

Organic 2D/3D  
Hearts



② Organic Heart 2 / 3D



③ Organic Heart small / 3D

- 
- ② Organic Heart 2    150-025 / ~ 100 x 86 x 27 cm / ~ 6 kg / ~ 14 W / 230 V /  / ☆ T-1  / 1 part /  
- 150-525 / ~ 100 x 86 x 27 cm / ~ 6 kg / ~ 6 W / 36 V /  / ☆ T-1  / 1 part /  
- ③ Organic Heart small    150-026 / ~ 37 x 35 x 26 cm / ~ 1.5 kg / ~ 3.5 W / 230 V /  / ☆ T-1  / 1 part /  
- 150-526 / ~ 37 x 35 x 26 cm / ~ 1.5 kg / ~ 3 W / 36 V /  / ☆ T-1  / 1 part /  

NEW



① Organic Gift White



② Organic Gift Gold



③ Organic Gift Red

- ① Organic Gift White 150-148 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 20 .  
 150-748 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 30 .  
 150-151 / ~ 60 x 70 x 60 cm / ~ 5.8 kg / ~ 11 W / 230 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 20 .  
 150-751 / ~ 60 x 70 x 60 cm / ~ 5.8 kg / ~ 4.5 W / 36 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 30 .
- ② Organic Gift Gold 150-149 / ~ 40 x 50 x 40cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 20 .  
 150-749 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 30 .  
 150-012 / ~ 60 x 70 x 60 cm / ~ 5.8 kg / ~ 11 W / 230 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 20 .  
 150-512 / ~ 60 x 70 x 60 cm / ~ 5.8 kg / ~ 4.5 W / 36 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 30 .
- ③ Organic Gift Red 150-150 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 20 .  
 150-750 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 3 W / 36 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 30 .  
 150-013 / ~ 60 x 70 x 60 cm / ~ 5.8 kg / ~ 11 W / 230 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 20 .  
 150-513 / ~ 60 x 70 x 60 cm / ~ 5.8 kg / ~ 4.5 W / 36 V / LED / ☆ T-1 / 1 part / 30 .

## LIGHT MOTIFS

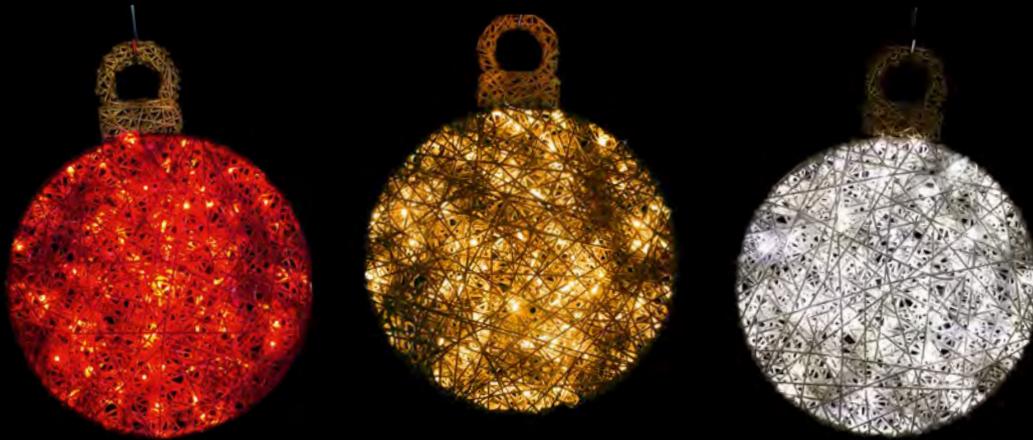
# Organic 3D

## Christmas



④ Organic Candle 1    ⑤ Organic Candle 2    ⑥ Organic Candle 3    ⑦ Organic Candle 4

- ④ Organic Candle 1 150-014 / ~ 43 x 78 x 43 cm / ~ 3.7 kg / ~ 10.5 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /   
 150-514 / ~ 43 x 78 x 43 cm / ~ 3.7 kg / ~ 4.5 W / 36 V / / ☆ T-1 / 1 part /
- ⑤ Organic Candle 2 150-015 / ~ 40 x 90 x 40 cm / ~ 3.8 kg / ~ 10.5 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /   
 150-515 / ~ 40 x 90 x 40 cm / ~ 3.8 kg / ~ 4.5 W / 36 V / / ☆ T-1 / 1 part /
- ⑥ Organic Candle 3 150-016 / ~ 35 x 105 x 35 cm / ~ 4.4 kg / ~ 10.5 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /   
 150-516 / ~ 35 x 105 x 35 cm / ~ 4.4 kg / ~ 4.5 W / 36 V / / ☆ T-1 / 1 part /
- ⑦ Organic Candle 4 150-158 / ~ 60 x 175 x 60 cm / ~ 18 kg / ~ 21 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /   
 150-758 / ~ 60 x 175 x 60 cm / ~ 18 kg / ~ 9 W / 36 V / / ☆ T-1 / 1 part /



① Organic Bauble

① Organic Bauble

- 150-142 / ~ 30 x 38 cm / ~ 0.8 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-742 / ~ 30 x 38 cm / ~ 0.8 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-145 / ~ 43 x 55 cm / ~ 1.5 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-745 / ~ 43 x 55 cm / ~ 1.5 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-050 / ~ 73 x 95 cm / ~ 3 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-550 / ~ 73 x 95 cm / ~ 3 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-143 / ~ 30 x 38 cm / ~ 0.8 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-743 / ~ 30 x 38 cm / ~ 0.8 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-146 / ~ 43 x 55 cm / ~ 1.5 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-746 / ~ 43 x 55 cm / ~ 1.5 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-051 / ~ 73 x 95 cm / ~ 3 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-551 / ~ 73 x 95 cm / ~ 3 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-144 / ~ 30 x 38 cm / ~ 0.8 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-744 / ~ 30 x 38 cm / ~ 0.8 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-147 / ~ 43 x 55 cm / ~ 1.5 kg / ~ 7 W / 230 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-747 / ~ 43 x 55 cm / ~ 1.5 kg / ~ 3 W / 36 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.
- 150-052 / ~ 73 x 95 cm / ~ 3 kg / ~ 14 W / 230 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 7 1/2 C 8 .U.
- 150-552 / ~ 73 x 95 cm / ~ 3 kg / ~ 6 W / 36 V / ■ ■ LED / ☆ T-1 / 6.5 1/2 C 20 .U.

## LIGHT MOTIFS

# Organic 2D

Christmas



② Organic Surprise

### ② Organic Surprise

150-047 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 14 W / 230 V /   LED / ☆ T-1 /  

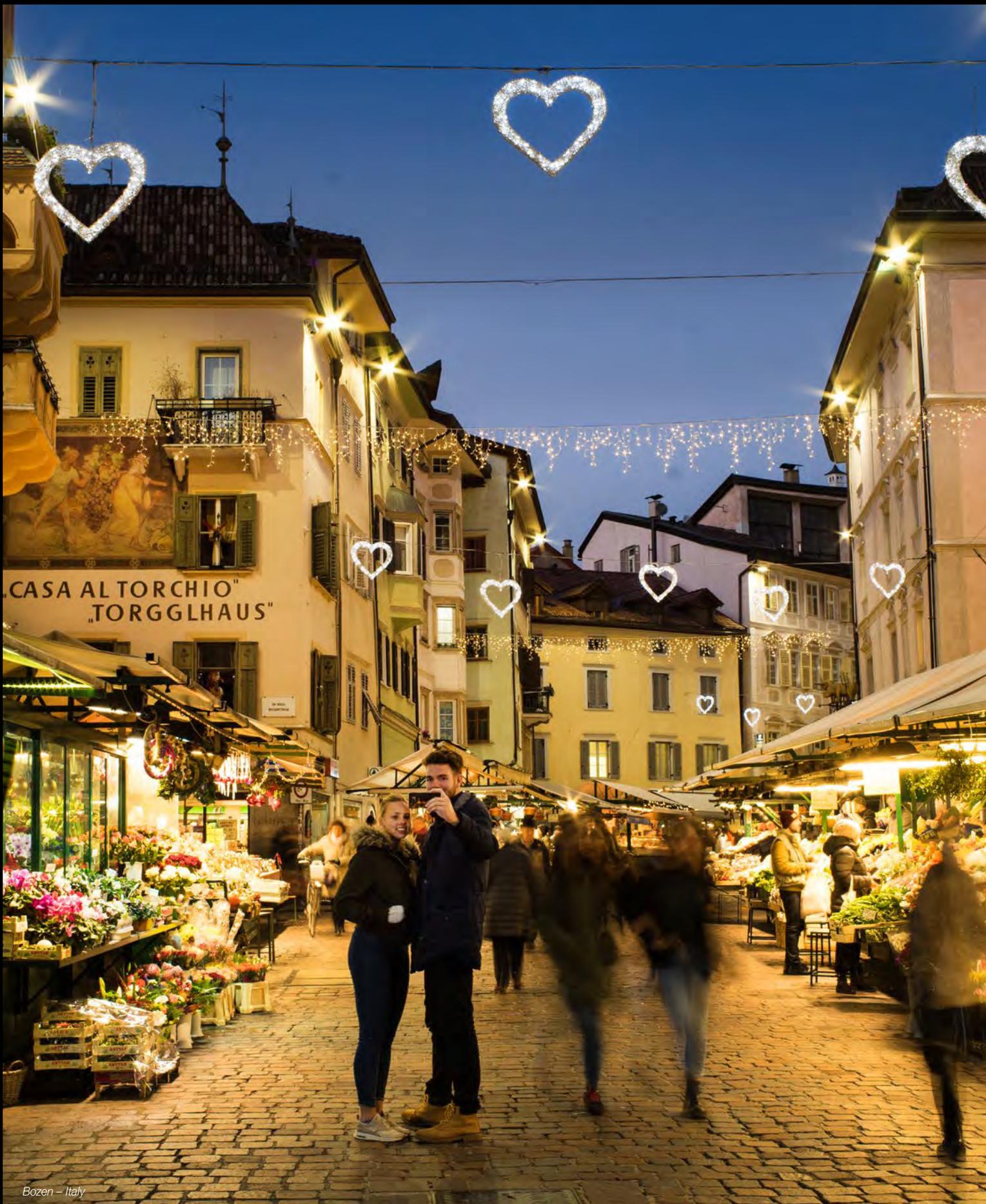
150-547 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 6 W / 36 V /   LED / ☆ T-1 /  

150-048 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 14 W / 230 V /   LED / ☆ T-1 /  

150-548 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 6 W / 36 V /   LED / ☆ T-1 /  

150-049 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 14 W / 230 V /   LED / ☆ T-1 /  

150-549 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 6 W / 36 V /   LED / ☆ T-1 /  



Bozen - Italy



Antwerpen – Belgium



Emsgalerie Rheine – Germany



Cape Town – South Africa

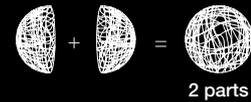


Budapest – Hungary

# LIGHT MOTIFS

## Organic 3D

Balls without light



	10 cm / 0,09 kg	12 cm / 0,12 kg	17 cm / 0,2 kg	22 cm / 0,4 kg	40 cm / 1,2 kg	60 cm / 3,8 kg	80 cm / 6,4 kg	108 cm / 6,4 kg
■	938-024	938-025	931-364	931-369	931-374	931-383	931-393	931-919
■	938-791	939-004	938-726	938-739	938-752	938-765	938-778	931-920
■	939-002	939-454	938-737	938-750	938-763	938-776	938-789	931-921
■	931-863	931-864	931-362	931-367	931-372	931-379	931-389	931-922
■	938-792	939-445	938-727	938-740	938-753	938-766	938-779	931-923
■	938-793	939-448	938-728	938-741	938-754	938-767	938-780	931-924
■	938-036	938-037	931-361	931-366	931-371	931-377	931-387	931-397
■	938-800	939-452	938-735	938-748	938-761	938-774	938-787	931-925
■	939-001	939-453	938-736	938-749	938-762	938-775	938-788	931-926
■	938-794	939-447	938-729	938-742	938-755	938-768	938-781	931-927
■	938-790	939-003	938-725	938-738	938-751	938-764	938-777	931-928
■	938-797	939-446	938-732	938-745	938-758	938-771	938-784	931-929
■	938-798	939-450	938-733	938-746	938-759	938-772	938-785	941-402
■	938-799	939-451	938-734	938-747	938-760	938-773	938-786	931-930
■	938-796	939-449	938-731	938-723	938-757	938-721	938-783	931-931
■	938-795	939-005	938-730	938-743	938-756	938-769	938-782	941-397
■	931-881	931-866	931-363	931-368	931-373	931-381	931-391	931-401

☆ 3D / 1 part 6

☆ 3D / 2 parts 1



Blue



Dark Blue



Pastel Blue



Green



Pine Green



Grass Green



Red



Pastel Yellow



Orange



Copper Brown



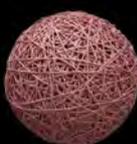
Brown



Black Brown



Grey



Pastel Pink



Violet



Brilliant Gold



White



Sint-Truiden – Belgium

	17 cm / 0,8 kg		22 cm / 0,9 kg		40 cm / 1,8 kg	
	230 V / 7 W	36 V / 3 W	230 V / 7 W	36 V / 3 W	230 V / 7 W	36 V / 3 W
LED	150-053	150-553	150-070	150-570	150-087	150-587
LED	150-054	150-554	150-071	150-571	150-088	150-588
LED	150-055	150-555	150-072	150-572	150-089	150-589
LED	150-056	150-556	150-073	150-573	150-090	150-590
LED	150-057	150-557	150-074	150-574	150-091	150-591
LED	150-058	150-558	150-075	150-575	150-092	150-592
LED	150-059	150-559	150-076	150-576	150-093	150-593
LED	150-060	150-560	150-077	150-577	150-094	150-594
LED	150-061	150-561	150-078	150-578	150-095	150-595
LED	150-062	150-562	150-079	150-579	150-096	150-596
LED	150-063	150-563	150-080	150-580	150-097	150-597
LED	150-064	150-564	150-081	150-581	150-098	150-598
LED	150-065	150-565	150-082	150-582	150-099	150-599
LED	150-066	150-566	150-083	150-583	150-100	150-600
LED	150-067	150-567	150-084	150-584	150-101	150-601
LED	150-068	150-568	150-085	150-585	150-102	150-602
LED	150-069	150-569	150-086	150-586	150-103	150-603
	★ 3D / 1 part  6				★ 3D / 2 parts  1	
	3.5°C	3.25°C	3.5°C	3.25°C	3.5°C	3.25°C
	4.U	10.U	4.U	10.U	4.U	10.U



Toronto – Canada

# LIGHT MOTIFS

## Organic 3D Balls

	60 cm / 4,3 kg		80 cm / 8,0 kg		108 cm / 15 kg	
	230 V / 10,5 W	36 V / 4,5 W	230 V / 10,5 W	36 V / 6 W	230 V / 21 W	36 V / 14 W
 LED	150-104	150-604	150-121	150-621	150-182	150-782
 LED	150-105	150-605	150-122	150-622	150-183	150-783
 LED	150-106	150-606	150-123	150-623	150-184	150-784
 LED	150-107	150-607	150-124	150-624	150-185	150-785
 LED	150-108	150-608	150-125	150-625	150-186	150-786
 LED	150-109	150-609	150-126	150-626	150-187	150-787
 LED	150-110	150-610	150-127	150-627	150-188	150-788
 LED	150-111	150-611	150-128	150-628	150-189	150-789
 LED	150-112	150-612	150-129	150-629	150-190	150-790
 LED	150-113	150-613	150-130	150-630	150-191	150-791
 LED	150-114	150-614	150-131	150-631	150-192	150-792
 LED	150-115	150-615	150-132	150-632	150-193	150-793
 LED	150-116	150-616	150-133	150-633	150-194	150-794
 LED	150-117	150-617	150-134	150-634	150-195	150-795
 LED	150-118	150-618	150-135	150-635	150-196	150-796
 LED	150-119	150-619	150-136	150-636	150-197	150-797
 LED	150-120	150-620	150-137	150-637	150-198	150-798

☆ 30 / 2 parts  1

5 1/2 C-  
20.5 U.

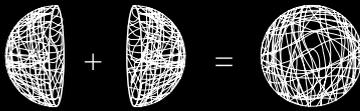
5 1/2 C-  
31.5 U.

8.3 1/2 C-  
30.5 U.

6.66 1/2 C-  
41.5 U.

15 1/2 C-  
60.5 U.

15 1/2 C-  
91.5 U.



2 parts



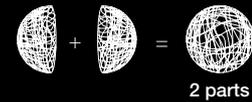
Uppsala – Sweden



Stuttgart – Germany

# LIGHT MOTIFS

## Organic 3D Animated



excl. Controller **96**

	17 cm / 0,8 kg	22 cm / 0,9 kg	40 cm / 1,8 kg	60 cm / 4,3 kg	80 cm / 8,0 kg					
	-	36 V / 8 W	-	36 V / 8 W	-	36 V / 16 W	-	36 V / 24 W		
	-	150-805	-	150-806	-	150-807	-	150-808	-	150-809
	☆ <b>3D</b> / 1 part 		☆ <b>3D</b> / 2 parts 							
	<b>8.5</b> 		<b>8.5</b> 		<b>8.5</b> 		<b>17</b> 		<b>25.5</b> 	
	<b>15</b> 		<b>15</b> 		<b>15</b> 		<b>30</b> 		<b>45</b> 	

### DualColour

excl. Controller **107**

	17 cm / 0,8 kg	22 cm / 0,9 kg	40 cm / 1,8 kg	60 cm / 4,3 kg	80 cm / 8,0 kg					
	-	36 V / 3 W	-	36 V / 3 W	-	36 V / 4.5 W	-	36 V / 6 W		
	-	150-705	-	150-706	-	150-707	-	150-708	-	150-709
	☆ <b>3D</b> / 1 part 		☆ <b>3D</b> / 2 parts 							
	<b>3.25</b> 		<b>3.25</b> 		<b>3.25</b> 		<b>5</b> 		<b>6.75</b> 	
	<b>10</b> 		<b>10</b> 		<b>10</b> 		<b>30</b> 		<b>40</b> 	

### i-Balls

excl. Controller **113**

	17 cm / 0,4 kg	22 cm / 0,5 kg	40 cm / 1,4 kg	60 cm / 3,9 kg	80 cm / 6,4 kg					
	-	36 V / 3 W	-	36 V / 3 W	-	36 V / 5 W	-	36 V / 10 W	-	36 V / 15 W
	-	150-775	-	150-776	-	150-777	-	150-778	-	150-779
	incl. 1 x 011-144		incl. 1 x 011-144		incl. 2 x 011-144		incl. 4 x 011-144		incl. 6 x 011-144	
	☆ <b>3D</b> / 1 part 		☆ <b>3D</b> / 2 parts 							
	 <b>0W</b>		 <b>0W</b>		 <b>0W</b>		 <b>0W</b>		 <b>0W</b>	

### RGB

excl. Controller **111**

	17 cm / 0,8 kg	22 cm / 0,9 kg	40 cm / 1,8 kg	60 cm / 4,3 kg	80 cm / 8,0 kg					
	-	36 V / 2 W	-	36 V / 2 W	-	36 V / 4 W	-	36 V / 6 W		
	-	150-800	-	150-801	-	150-802	-	150-803	-	150-804
	☆ <b>3D</b> / 1 part 		☆ <b>3D</b> / 2 parts 							
	<b>4</b> 		<b>4</b> 		<b>4</b> 		<b>8</b> 		<b>12</b> 	
	<b>16.8</b> 		<b>16.8</b> 		<b>16.8</b> 		<b>33.6</b> 		<b>50.4</b> 	



## LIGHT MOTIFS

# Organic 3D

### Pole



① Organic Star Pole



② Organic Bell Pole



③ Organic Tree Pole

- 
- ① Organic Star Pole    150-138 / ~ 63 x 71 x 20 cm / ~ 2.8 kg / ~ 7 W / 230 V /  LED /  P-2, 60 cm /  QuickFix™
- 150-139 / ~ 105 x 105 x 36 cm / ~ 5.4 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED /  P-2, 80 cm /  QuickFix™
- ② Organic Bell Pole    150-140 / ~ 94 x 140 x 28 cm / ~ 7 kg / ~ 10.5 W / 230 V /  LED /  P-2, 120 cm /  QuickFix™
- ③ Organic Tree Pole    150-141 / ~ 87x 120 x 38 cm / ~ 7.6 kg / ~ 14 W / 230 V /  LED /  P-2, 100 cm /  QuickFix™



# LIGHT MOTIFS

## Edison



① Edison XL Decro Lite

---

① Edison XL Decro Lite 029-155 / ~28 x 50 x 28 cm / ~1.1 kg / 36 V / ~ 3.8 W / LED / ☆ T-1 / 3D 1 5 45 U

# LIGHT MOTIFS

## Edison



① Edison XL

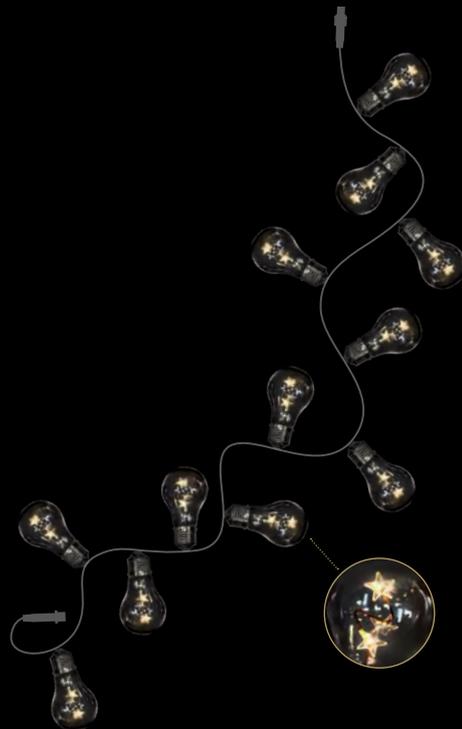


② Edison L

- 
- ① Edison XL    029-214 / ~28 x 50 x 28 cm / ~ 1.3 kg / 36 V / ~ 3.5 W /  / ☆ T-1 /     45   
- ② Edison L    029-215 / ~15 x 25 x 15 cm / ~ 0.4 kg / 36 V / ~ 2.1 W /  / ☆ T-1 /     25   



③ Edison XL RGB DMX



④ Edison String Lite

③ Edison XL RGB DMX 029-156 / ~28 x 50 x 28 cm / ~1.5 kg / 36 V / ~ 10.8 W /  /  T-1 /   excl. Controller 

④ Edison String Lite 029-157 / ~4 m / ~ 0.3 kg / 12 bulbs / 36 V / ~ 0.3 W /  /      

# LIGHT MOTIFS

## Fading Series 36V INDOOR USE ONLY



① Star Fading

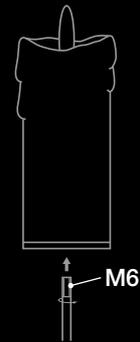
② Flake Fading

① Star Fading 029-158 / ~ Ø 50 cm / ~ 1.7 kg / 36 V / ~ 3.6 W / LED / ☆ T-1 / 3D    15.U. 

② Flake Fading 029-160 / ~ Ø 50 cm / ~ 1.9 kg / 36 V / ~ 3.6 W / LED / ☆ T-1 / 3D    30.U. 

# LIGHT MOTIFS

## Deco Series 36V INDOOR USE ONLY



Outdoor

abraxus  
by MK Illumination

① Frozen Flake

② Frozen Pentor

③ Deco Candle

① Frozen Flake	029-164 / ~ Ø 45 cm / ~ 0.9 kg / 36 V / ~ 3.6 W / LED / ☆ T-1 /  4  15  
	029-165 / ~ Ø 70 cm / ~ 1 kg / 36 V / ~ 3.6 W / LED / ☆ T-1 /  4  25  
② Frozen Pentor	029-166 / ~ Ø 35 cm / ~ 0.8 kg / 36 V / ~ 3.6 W / LED / ☆ T-1 /  4  15  
③ Deco Candle	029-163 / ~ 9 x 24 cm / ~ 0.5 kg / 36 V / ~ 2 W / LED /  3  10  



# LIGHT MOTIFS

## Kronux Stars



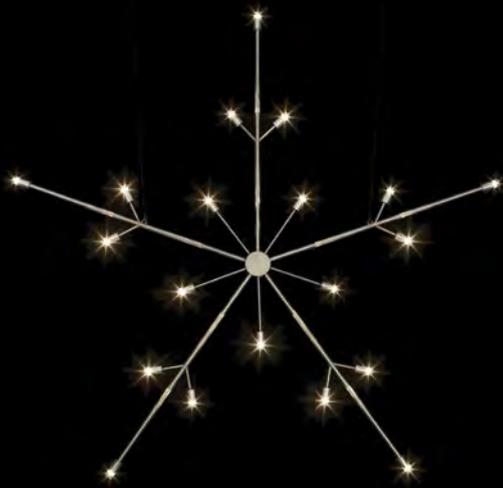
① Sidus



② Sidus Six

- ① Sidus    008-000 / ~ Ø 112 cm / ~ 3.9 kg / ~ 16 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 008-200 /            
- 008-001 / ~ Ø 164 cm / ~ 4.9 kg / ~ 16 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 008-200 /        
- ② Sidus Six    008-010 / ~ Ø 112 cm / ~ 3.8 kg / ~ 19 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 008-200 /        
- 008-003 / ~ Ø 164 cm / ~ 5.8 kg / ~ 19 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 008-200 /    

incl. CC 500 mA Driver



① Sirius



② Nexus

- ① Sirius 008-011 / ~ Ø 112 cm / ~ 3,5 kg / ~ 32 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 008-200 /  1   5
- 008-004 / ~ Ø 164 cm / ~ 5,5 kg / ~ 32 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 008-200 /  1   5
- ④ Nexus 008-007 / ~125 x 200 cm / ~ 4,5 kg / ~ 24 W / LED / ☆ P-2, 28,5 cm /  1   5
- incl. Mounting System & Driver

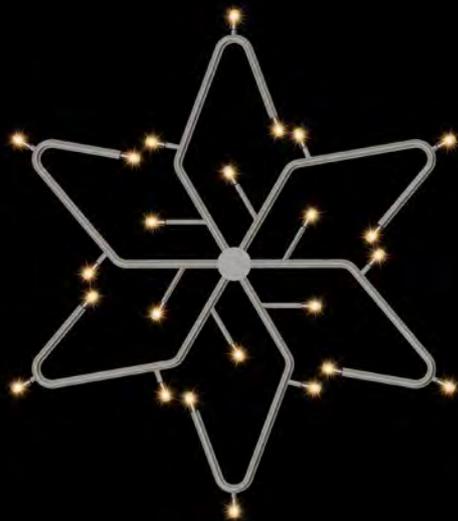
incl. CC 500 mA Driver

## LIGHT MOTIFS

### Kronux Stars



2200K



③ Stark



④ Branch

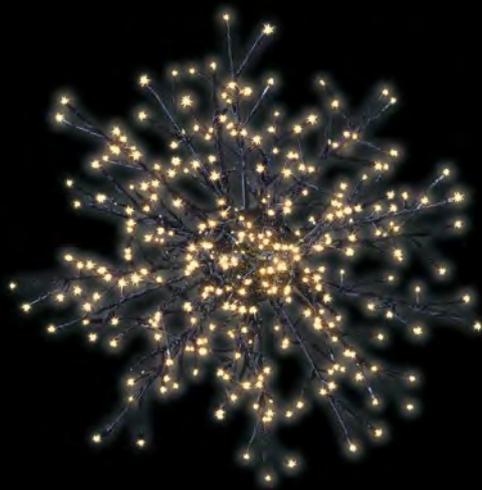
③ Stark 008-013 / ~ Ø 112 cm / ~ 4 kg / ~ 38 W / / ☆ T-2 / ☆+⌂ 008-200 /

④ Branch 008-014 / ~ 80 x 150 cm / ~ 3.9 kg / ~ 22 W / / ☆ P-2, 100 cm /

incl. CC 500 mA Driver



London – UK



① Antares 3D

① Antares 3D

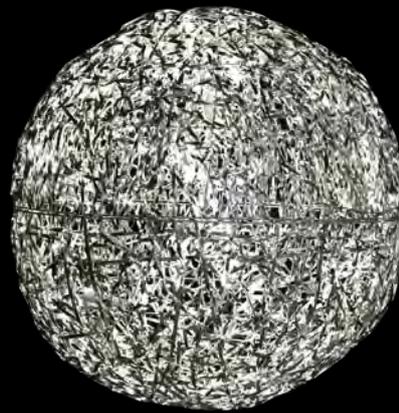
160-513 / Ø 53 cm / ~ 2 kg / 36 V / ~ 10 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 
160-517 / Ø 85 cm / ~ 5 kg / 36 V / ~ 15 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 
160-514 / Ø 53 cm / ~ 2 kg / 36 V / ~ 10 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 
160-518 / Ø 85 cm / ~ 5 kg / 36 V / ~ 15 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 
160-515 / Ø 53 cm / ~ 2 kg / 36 V / ~ 10 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 
160-519 / Ø 85 cm / ~ 5 kg / 36 V / ~ 15 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 
160-516 / Ø 53 cm / ~ 2 kg / 36 V / ~ 10 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 
160-520 / Ø 85 cm / ~ 5 kg / 36 V / ~ 15 W / LED /  /  T-1 /  /  /  /  /  / 

# Abraxus

Ball & Star



2 parts



② Orbitals 3D



② Orbitals 3D

160-525 / Ø 10 cm / ~ 0.5 kg / ■ / ☆ T-1 3D /  1

035-242 / Ø 20 cm / ~ 1 kg / ■ / ☆ T-1 3D /  1

035-243 / Ø 30 cm / ~ 2 kg / ■ / ☆ T-1 3D /  1

035-244 / Ø 40 cm / ~ 2.5 kg / ■ / ☆ T-1 3D /  1

035-245 / Ø 60 cm / ~ 4 kg / ■ / ☆ T-1 3D /  1

035-246 / Ø 80 cm / ~ 5.5 kg / ■ / ☆ T-1 3D /  1

160-521 / Ø 20 cm / ~ 1 kg / 36 V / ~ 1.5 W /  / ☆ T-1 3D /  1 2 V-C 5 .U.  1

160-526 / Ø 30 cm / ~ 2 kg / 36 V / ~ 1.5 W /  / ☆ T-1 3D /  1 2 V-C 5 .U.  1

160-522 / Ø 40 cm / ~ 2.5 kg / 36 V / ~ 2.2 W /  / ☆ T-1 3D /  1 3 V-C 10 .U.  1

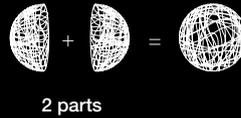
160-523 / Ø 60 cm / ~ 4 kg / 36 V / ~ 2.9 W /  / ☆ T-1 3D /  1 4 V-C 10 .U.  1

160-524 / Ø 80 cm / ~ 5.5 kg / 36 V / ~ 4.3 W /  / ☆ T-1 3D /  1 6 V-C 15 .U.  1

## LIGHT MOTIFS

# Strip Series 3D

QuickFix™ Collection



① Strip Star



② Strip Heart



③ Strip Tree

① Strip Star	160-001 / ~ 95 x 91 x 20 cm / ~ 6 kg / ~ 115 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033  1  53  40  50  U  E27  Dimmable
	160-002 / ~ 95 x 91 x 20 cm / ~ 6 kg / ~ 115 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033  1  53  40  50  U  E27  Dimmable
② Strip Heart	160-003 / ~ 100 x 90 x 20 cm / ~ 7 kg / ~ 106 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033  1  49  40  46  U  E27  Dimmable
	160-004 / ~ 100 x 90 x 20 cm / ~ 7 kg / ~ 106 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033  1  49  40  46  U  E27  Dimmable
③ Strip Tree	160-005 / ~ 100 x 82 x 20 cm / ~ 5 kg / ~ 87 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033  1  40  40  40  U  E27  Dimmable
	160-006 / ~ 100 x 82 x 20 cm / ~ 5 kg / ~ 87 W / LED / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033  1  40  40  40  U  E27  Dimmable

## LIGHT MOTIFS

# Silent Night

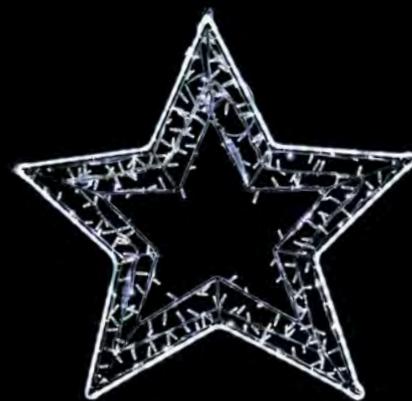
QuickFix™ Collection



① Stella



② Virgo Star



③ Libra Star

### ① Stella

160-013 / ~ 82 x 82 cm / ~ 1.8 kg / ~ 25 W / LED / ☆ T-2 / ☆+ 941-017 / 1 12.5' C 12 U. 1000 1000

160-014 / ~ 109 x 109 cm / ~ 2.2 kg / ~ 28 W / LED / ☆ T-2 / ☆+ 941-033 / 1 14' C 15 U. 1000 1000

### ② Virgo Star

160-015 / ~ 99 x 99 cm / ~ 3.6 kg / ~ 46 W / LED / ☆ T-2 / ☆+ 941-033 / 1 23' C 25 U. 1000 1000

### ③ Libra Star

160-016 / ~ 85 x 85 cm / ~ 1.8 kg / ~ 25 W / LED / ☆ T-2 / ☆+ 941-017 / 1 12.5' C 17.5 U. 1000 1000

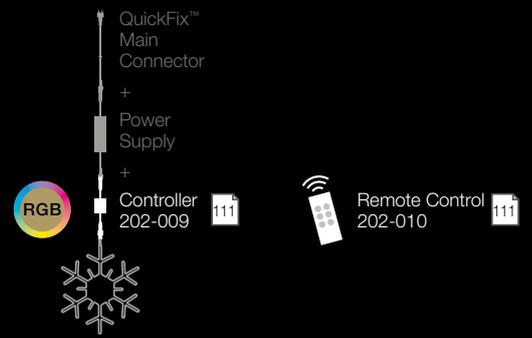
160-017 / ~ 115 x 115 cm / ~ 2.8 kg / ~ 35 W / LED / ☆ T-2 / ☆+ 941-033 / 1 18' C 25 U. 1000 1000



# LIGHT MOTIFS

## Stars

QuickFix™ Collection



NEW



① Reva

RGB

NEW



② Star Crystal



① Reva

160-066 / ~ 59 x 69 cm / ~ 2 kg / ~ 7 W / LED / ☆ T-1 / ☆+ 941-017        

160-070 / ~ 59 x 69 cm / ~ 2 kg / ~ 7 W / LED / ☆ T-1 / ☆+ 941-017        

② Star Crystal

160-067 / ~ 88 x 87 cm / ~ 3 kg / ~ 11 W / LED / ☆ T-1 / ☆+ 941-017        

160-074 / ~ 88 x 87 cm / ~ 3 kg / ~ 11 W / LED / ☆ T-1 / ☆+ 941-017        

160-076 / ~ 88 x 87 cm / ~ 3 kg / 36 V / ~ 10 W / LED / ☆ T-1 / ☆+ 941-017        

NEW



① Pentor

② Comet

- ① Pentor
- 160-065 / ~ 30 x 30 cm / ~ 0.4 kg / ~ 2.5 W / LED / ☆ T-1 / ☆+Γ 941-061 /
  - 160-062 / ~ 30 x 30 cm / ~ 0.4 kg / ~ 2.5 W / LED / ☆ T-1 / ☆+Γ 941-061 /
  - 160-018 / ~ 45 x 45 cm / ~ 0.7 kg / ~ 3 W / LED / ☆ T-1 / ☆+Γ 941-061 /
  - 160-019 / ~ 45 x 45 cm / ~ 0.7 kg / ~ 3 W / LED / ☆ T-1 / ☆+Γ 941-061 /
  - 160-020 / ~ 70 x 70 cm / ~ 1.8 kg / ~ 13 W / LED / ☆ T-2 / ☆+Γ 941-017 /
  - 160-063 / ~ 70 x 70 cm / ~ 1.8 kg / ~ 13 W / LED / ☆ T-2 / ☆+Γ 941-017 /
  - 160-021 / ~ 95 x 95 cm / ~ 2.5 kg / ~ 16 W / LED / ☆ T-2 / ☆+Γ 941-033 /
  - 160-064 / ~ 95 x 95 cm / ~ 2.5 kg / ~ 16 W / LED / ☆ T-2 / ☆+Γ 941-033 /
- ② Comet
- 160-022 / ~ 135 x 70 cm / ~ 3.5 kg / ~ 23 W / LED / ☆ T-2 /

## LIGHT MOTIFS

# Stars

QuickFix™ Collection



③ Wega

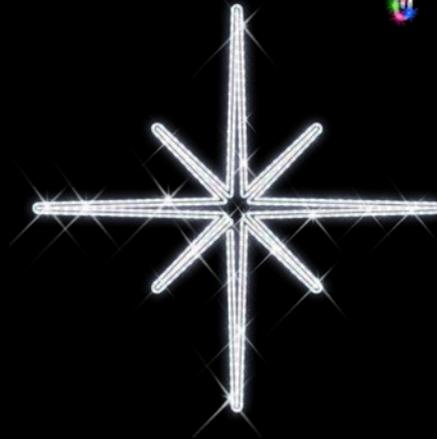
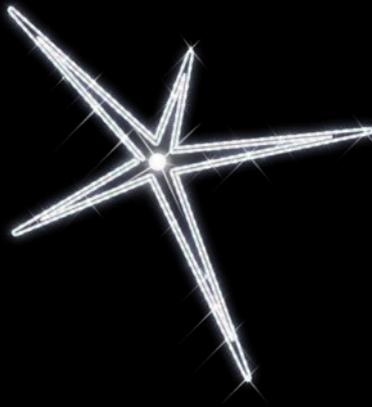
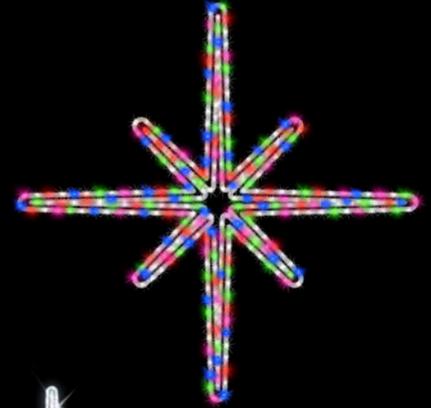
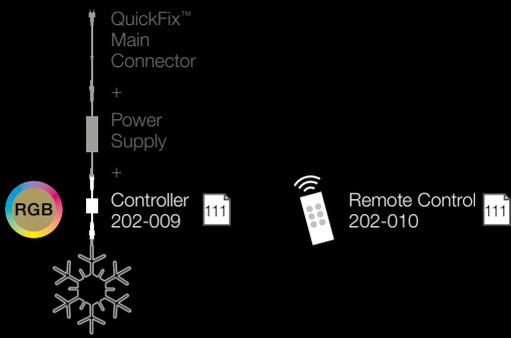


④ Wega Oval



⑤ Orion

- ③ Wega 160-023 / ~ 85 x 85 cm / ~ 2.5 kg / ~ 19 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-017 /  12.5°C 15.5.U.  19°C 23.5.U. 
- 160-024 / ~ 120 x 120 cm / ~ 3.6 kg / ~ 25 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-033 /  11°C 14.U.  19°C 23.5.U. 
- ④ Wega Oval 160-025 / ~ 65 x 85 cm / ~ 2.3 kg / ~ 16 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-017 /  1 14°C 18.U.  19°C 23.5.U. 
- ⑤ Orion 160-026 / ~ 95 x 95 cm / ~ 3.5 kg / ~ 21 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-033 /  1 14°C 18.U.  19°C 23.5.U. 
- 160-027 / ~ 125 x 125 cm / ~ 4 kg / ~ 30 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-033 /  1 14°C 18.U.  19°C 23.5.U. 



① Astero 3  
230 V AC only

② Astero Star

- ① Astero 3 160-028 / ~128 x 128 cm / ~ 4 kg / ~ 23 W / LED / x1 / ☆ T-3 / ☆+Γ 941-033 / 18 V-C 22 U
- ② Astero Star 160-029 / ~105 x 105 cm / ~ 2.5 kg / ~ 27.5 W / LED / ☆ T-2 / ☆+Γ 941-033 / 18 V-C 22 U  
 160-077 / ~105 x 105 cm / ~ 2.5 kg / 36 V / ~ 15 W / LED / ☆ T-2 / ☆+Γ 941-033 / 18 V-C 22 U  
 160-030 / ~145 x 145 cm / ~ 4.5 kg / ~ 34.5 W / LED / ☆ T-2 / ☆+Γ 941-033 / 26 V-C 32 U

## LIGHT MOTIFS

# Astero

QuickFix™ Collection



③ Astero 1  
230 V AC only



④ Astero 1

③ Astero 1 160-031 / ~ 63 x 63 cm / ~ 1 kg / ~ 8 W / LED /  / x1 / ☆ T-2 / ☆+⌈ 941-061 /  6 °C 8 U. 

④ Astero 1 160-032 / ~ 63 x 63 cm / ~ 1 kg / ~ 4.5 W / LED / ☆ T-1 / ☆+⌈ 941-061 /  3.5 °C 4.5 U. 

160-033 / ~ 63 x 63 cm / ~ 1 kg / ~ 4.5 W / LED / ☆ T-1 / ☆+⌈ 941-061 /  3.5 °C 4.5 U. 



① Classic Flake



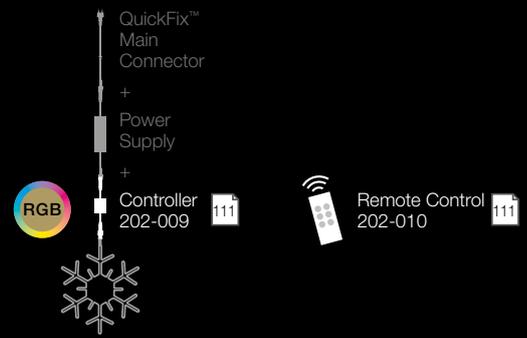
② Snow Flake

- ① Classic Flake
- 160-034 / ~ 55 x 55 cm / ~ 1.2 kg / ~ 6 W / / ☆ T-1 / ☆+⌈ 941-061 / 3.5 4
  - 160-035 / ~ 55 x 55 cm / ~ 1.2 kg / ~ 6 W / / ☆ T-1 / ☆+⌈ 941-061 / 3.5 4
  - 160-036 / ~ 85 x 85 cm / ~ 2.5 kg / ~ 21 W / / ☆ T-2 / ☆+⌈ 941-017 / 14 18
  - 160-037 / ~ 105 x 105 cm / ~ 3 kg / ~ 27 W / / ☆ T-2 / ☆+⌈ 941-033 / 18 22
- ② Snow Flake
- 160-038 / ~ 55 x 55 cm / ~ 1.2 kg / ~ 6 W / / ☆ T-1 / ☆+⌈ 941-061 / 3.5 4.5
  - 160-039 / ~ 55 x 55 cm / ~ 1.2 kg / ~ 6 W / / ☆ T-1 / ☆+⌈ 941-061 / 3.5 4.5
  - 160-040 / ~ 85 x 85 cm / ~ 2.5 kg / ~ 19 W / / ☆ T-2 / ☆+⌈ 941-017 / 12.5 16.5
  - 160-041 / ~ 105 x 105 cm / ~ 3 kg / ~ 27 W / / ☆ T-2 / ☆+⌈ 941-033 / 18 22

# LIGHT MOTIFS

## Flakes

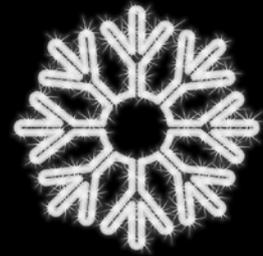
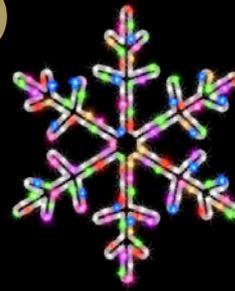
QuickFix™ Collection



NEW



NEW



③ Polaris

④ Flake Olivia

⑤ Ice

### ③ Polaris

- 160-042 / ~ 40 x 50 cm / ~ 0,65 kg / ~ 3 W / LED / ☆ T-1 / ☆+f 941-061 / 2 70 4 .U. /
- 160-043 / ~ 40 x 50 cm / ~ 0,65 kg / ~ 3 W / LED / ☆ T-1 / ☆+f 941-061 / 2 70 4 .U. /
- 160-078 / ~ 40 x 50 cm / ~ 0,65 kg / 36 V / ~ 5 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-061 / 6 70 11 .U. /
- 160-044 / ~ 70 x 95 cm / ~ 1,5 kg / ~ 13 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-033 / 9 70 11 .U. /
- 160-045 / ~ 70 x 95 cm / ~ 1,5 kg / ~ 13 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-033 / 9 70 11 .U. /

### ④ Flake Olivia

- 160-046 / ~ 63 x 63 cm / ~ 3 kg / ~ 16 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-017 / 11 70 13 .U. /
- 160-079 / ~ 63 x 63 cm / ~ 3 kg / 36 V / ~ 12 W / LED / ☆ T-2 / ☆+f 941-017 / 11 70 13 .U. /

### ⑤ Ice

- 160-047 / ~ 40 x 40 cm / ~ 1 kg / ~ 6 W / LED / ☆ T-1 / ☆+f 941-061 / 3,5 70 4 .U. /
- 160-048 / ~ 40 x 40 cm / ~ 1 kg / ~ 6 W / LED / ☆ T-1 / ☆+f 941-061 / 3,5 70 4 .U. /

## LIGHT MOTIFS

# Flakes

QuickFix™ Collection



① Snow Crystal



② Norway Flake



③ Baltic Crystal

① Snow Crystal	160-049 / ~ 131 x 131 cm / ~ 6 kg / ~ 49 W /  / ☆ T-2 / ☆+  941-033 /   34.5°C  44.U  E5
② Norway Flake	160-050 / ~ 80 x 80 cm / ~ 2.7 kg / ~ 21.5 W /  / ☆ T-2 / ☆+  941-017 /   14°C  18.U  E5
③ Baltic Crystal	160-051 / ~ 100 x 100 cm / ~ 4 kg / ~ 32 W /  / ☆ T-2 / ☆+  941-033 /   21°C  27.U  E5

## LIGHT MOTIFS

### Traditional QuickFix™ Collection



④ Traditional Pentor



⑤ Traditional Wega

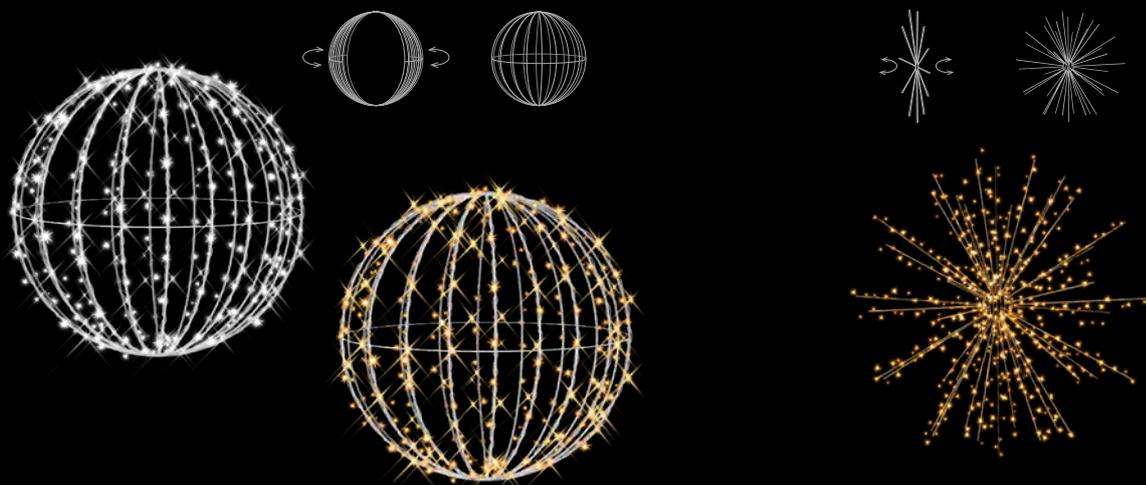


⑥ Traditional Star

④ Traditional Pentor	160-052 / ~ 125 x 125 cm / ~ 7 kg / ~ 30 W /  / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033 / 
⑤ Traditional Wega	160-053 / ~ 125 x 125 cm / ~ 8 kg / ~ 35 W /  / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033 / 
⑥ Traditional Star	160-054 / ~ 120 x 120 cm / ~ 7 kg / ~ 30 W /  / ☆ T-2 / ☆+⌂ 941-033 / 

# Foldables 3D

QuickFix™ Collection



① Foldable Meridian 3D  
Power Supply on page 107

② Foldable Snowball 3D  
Power Supply on page 107

① Foldable Meridian 3D	160-501 / Ø 50 cm / ~ 3.2 kg / 36 V / ~ 9 W / LED / ☆ T-1 3D /  11 / C 30 / U
	160-502 / Ø 80 cm / ~ 7 kg / 36 V / ~ 20 W / LED / ☆ T-1 3D /  27.5 / C 70 / U
	160-503 / Ø 110 cm / ~ 12 kg / 36 V / ~ 35 W / LED / ☆ T-1 3D /  44 / C 120 / U
	160-504 / Ø 50 cm / ~ 3.2 kg / 36 V / ~ 9 W / LED / ☆ T-1 3D /  11 / C 30 / U
	160-505 / Ø 80 cm / ~ 7 kg / 36 V / ~ 20 W / LED / ☆ T-1 3D /  27.5 / C 70 / U
	160-506 / Ø 110 cm / ~ 12 kg / 36 V / ~ 35 W / LED / ☆ T-1 3D /  44 / C 120 / U
② Foldable Snowball 3D	160-507 / Ø 60 cm / ~ 3.5 kg / 36 V / ~ 14.5 W / LED / ☆ T-1 3D /  30 / C 82 / U
	160-508 / Ø 80 cm / ~ 4.8 kg / 36 V / ~ 20.5 W / LED / ☆ T-1 3D /  37 / C 100 / U
	160-509 / Ø 120 cm / ~ 6.5 kg / 36 V / ~ 31 W / LED / ☆ T-1 3D /  65 / C 182 / U
	160-510 / Ø 60 cm / ~ 3.5 kg / 36 V / ~ 14.5 W / LED / ☆ T-1 3D /  30 / C 82 / U
	160-511 / Ø 80 cm / ~ 4.8 kg / 36 V / ~ 20.5 W / LED / ☆ T-1 3D /  37 / C 100 / U
	160-512 / Ø 120 cm / ~ 6.5 kg / 36 V / ~ 31 W / LED / ☆ T-1 3D /  65 / C 182 / U

# LIGHT MOTIFS

## Balls

QuickFix™ Collection



③ Meridian 3D



④ Snowball 3D



⑤ Skyball 3D

③ Meridian 3D	160-055 / Ø 40 cm / ~ 3 kg / ~ 15 W /  / ☆ T-1  / ☆+f 941-061 /     
	160-056 / Ø 40 cm / ~ 3 kg / ~ 15 W /  / ☆ T-1  / ☆+f 941-061 /     
④ Snowball 3D	160-057 / Ø 40 cm / ~ 2 kg / ~ 20 W /  / ☆ T-1  / ☆+f 941-061 /     
	160-058 / Ø 40 cm / ~ 2 kg / ~ 20 W /  / ☆ T-1  / ☆+f 941-061 /     
⑤ Skyball 3D	160-059 / Ø 40 cm / ~ 3.5 kg / ~ 9 W /   / ☆ T-1  / ☆+f 941-061 /     
	160-060 / Ø 40 cm / ~ 3.5 kg / ~ 9 W /   / ☆ T-1  / ☆+f 941-061 /     



Hückelhoven - Germany



Abensberg – Germany



Hückelhoven – Germany



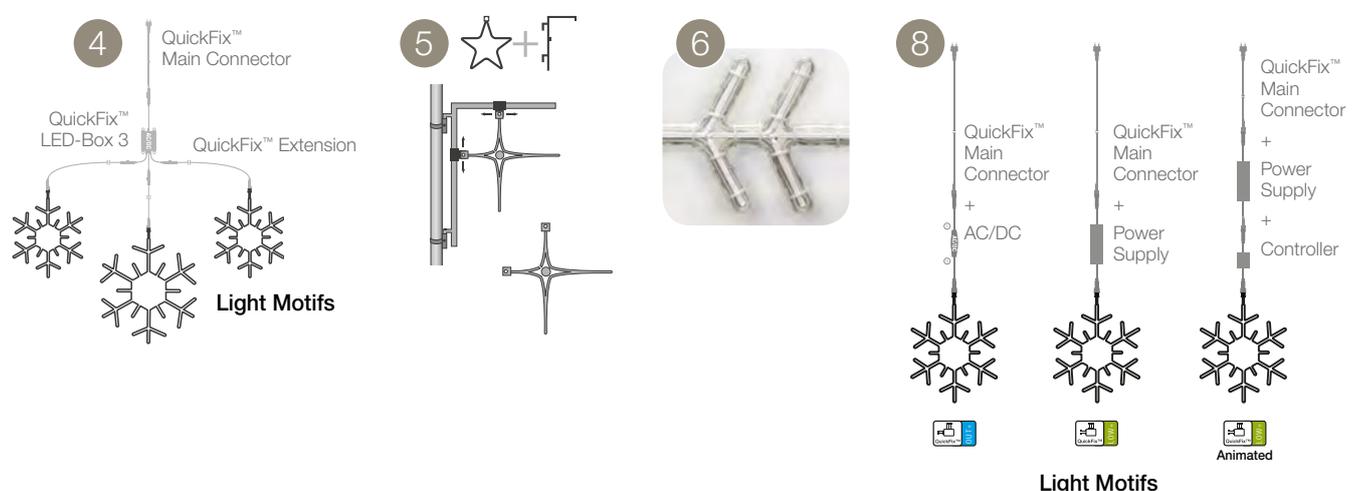
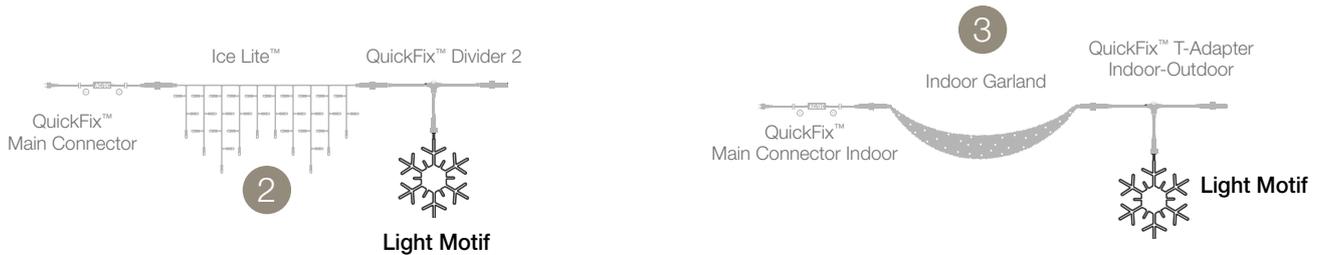
Innsbruck – Austria

# LIGHT MOTIFS

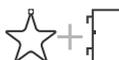
## Anwendungen

- 1 direkt mit einem QuickFix™ Verbinder ausgestattet
- 2 koppelbar mit den QuickFix™ Produkten
- 3 QuickFix™ Outdoor+ direkt koppelbar mit QuickFix™-Indoor Produkten (mit Adapter 015-076)
- 4 perfekt abgestimmt auf die Collections Designs und Gruppen
- 5 teilweise auch für Mastmontage mit Rahmen geeignet
- 6 beschichtete Konstruktion
- 7 optionales Zubehör für die Mastmontage
- 8 optionales Zubehör erforderlich:
  -  Netzstecker + AC/DC 129
  -  Netzstecker + Power Supply 134
  -  Netzstecker + Power Supply 134 + Controller 94  
Animated

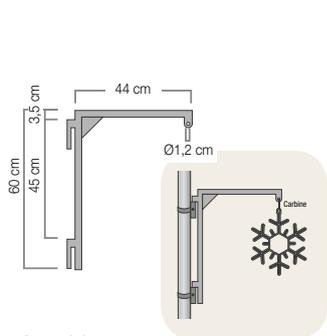
**1**  
**Light Motifs**  
 Auslieferungsstandard  
 // OHNE AC/DC  
 // OHNE NETZTEIL  
 // CONTROLLER ERFORDERLICH  
 (ANIMATED)



# Flexibler Montagerahmen



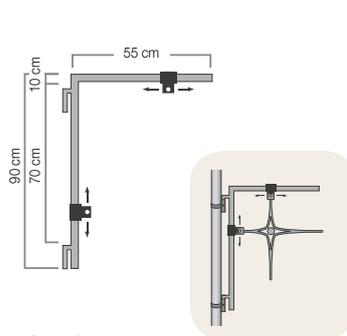
Unsere Kleinmotive zur Hängemontage sind mit dem neuen flexiblen Rahmensystem kompatibel. Dadurch können sie als Mast- und Wandmotive eingesetzt werden.



**941-061**

↙ ~44 x 60 cm

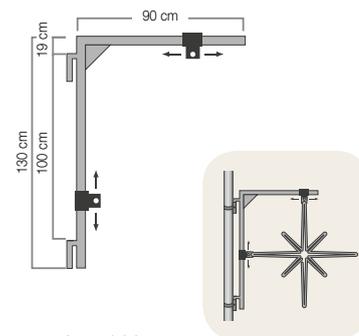
◇ ~0.8 kg



**941-017**

↙ ~55 x 90 cm

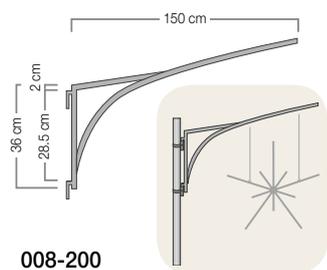
◇ ~1 kg



**941-033**

↙ ~90 x 130 cm

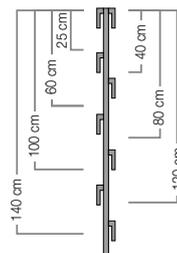
◇ ~1.5 kg



**008-200**

↙ ~150 x 41 cm

◇ ~2.4 kg



**941-035**

Montagelehre für Mastschelle

↙ ~151 x 10 cm



## 7 Zubehör

### Mastmontage



**941-002**

Ø 80 - 100 mm  
Schlauchklemme DIN 3017-AS W4



**941-003**

Ø 100 - 120 mm  
Schlauchklemme DIN 3017-AS W4



**941-006**

Halbschelle

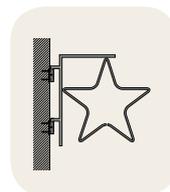


**941-738**

Halbschelle mit Steckdose



### Wandmontage



**941-004**

Fassadenschelle



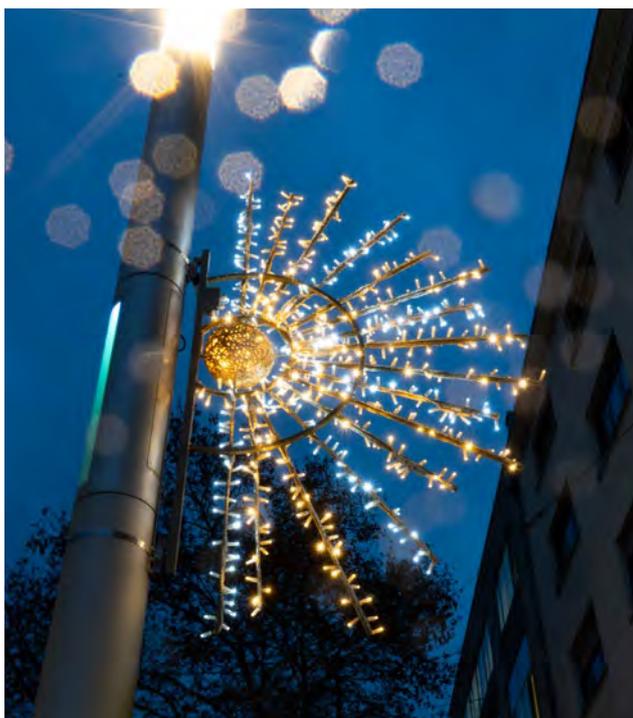
**941-005**

Fassadenschelle mit Steckdose



MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

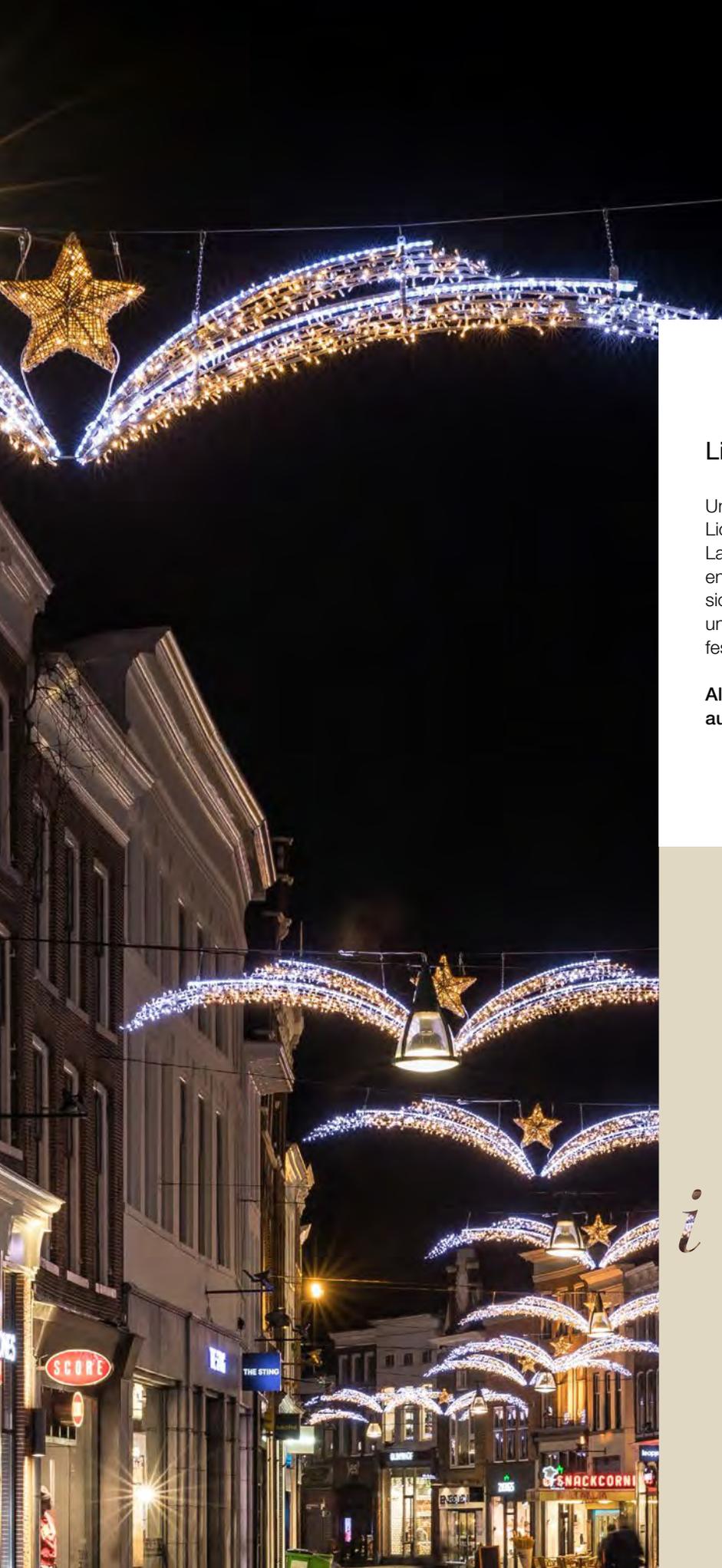
# LIGHT COMPOSITIONS



*Bremerhaven – Germany*



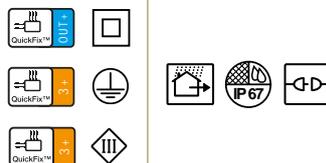
*Zwolle – Netherlands*



## Light Compositions

Unsere beliebten zweidimensionalen Lichtmotive für Straßenüberspannungen, Laternen oder Hausfassaden mit entsprechender LED-Technologie, lassen sich wunderbar miteinander kombinieren und ergeben somit ein ausgesprochen festliches Gesamtbild.

**Alle Motive werden ohne Netzstecker ausgeliefert!**



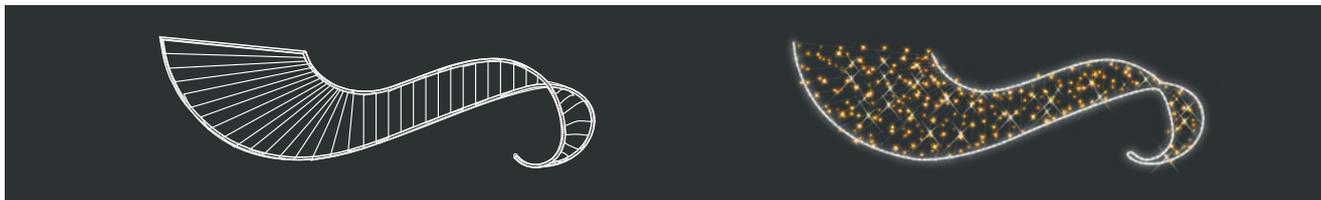
*i*

- // Schutzart IP67
- // Schutzklasse 1 (QF 3+)
- // Schutzklasse 2 (QF Outdoor+)
- // Schutzklasse 3 (QF Low Voltage+), inkl. Power Supply

## Jede Weihnachtsbeleuchtung kann ein Einzelstück sein

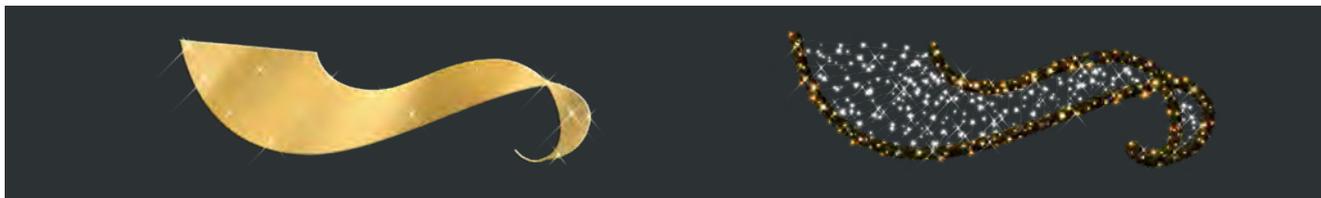
Kreieren Sie Ihre eigene Weihnachtsbeleuchtung. Ganz nach Ihren Bedürfnissen. Das funktioniert bei MK Illumination ganz einfach. Verschiedenste Licht-Varianten, Materialien, Motive und Farben können auf unterschiedlichste Weise miteinander kombiniert werden. Somit ist jede Lichtinszenierung immer etwas Besonderes. Und wir unterstützen Sie natürlich gerne bei Ihrer Wahl.

*So können aus Motiven Unikate werden:*



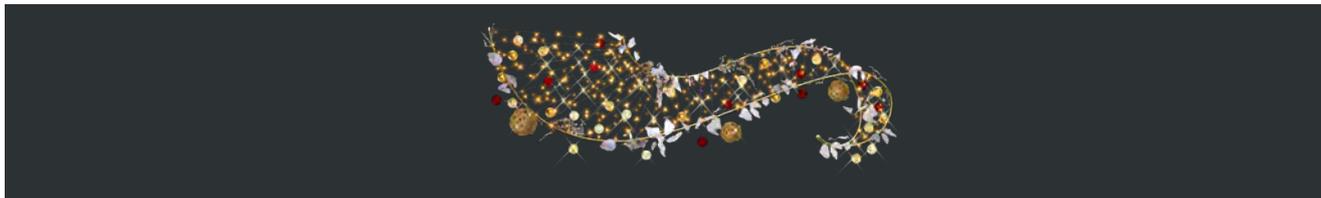
Motiv

Motiv mit Licht (String Lite®)



Motiv mit Stoff

Motiv mit Girlande und Licht



Motiv mit Dekorations-Elementen und Licht

## Customized Materialien

Das Material bestimmt die Wirkung, insbesondere bei der Tagwirkung.  
Das sind die beliebtesten Materialien:

### Organic



Die Fangemeinde für unsere „organischen Materialien“ wächst ständig. Vor allem wegen ihrer perfekten und unterschiedlichen Tages- und Nachtwirkung. Die Organic Materials bestehen aus 100 Prozent Biowerkstoff. Das heißt, dieses Material kann am Ende seines Lebenszyklus recycelt und stofflich wiederverwertet werden und ist somit umweltfreundlich.

### Carpet



Unser Carpet Material ist überaus lichtbeständig und simuliert einen wunderbaren 3D-Effekt. Die Palette an unterschiedlichsten Farbnuancen bietet einen hohen Gestaltungs-Spielraum.

## Customized Materialien

### Girlanden



Festliche Girlanden – unser zeitloser Klassiker und Garant für eine feierliche und stimmungsvolle Weihnachts-Atmosphäre.

### Stoffe



Schimmernde Stoffvarianten für die Innendekoration. Schimmerndes Gold oder leuchtendes Rot verbreiten eine besonders elegante und festliche Aura.

## Customized Dekoration

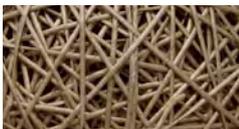
Gerne drapieren unsere Kunden ihre Licht-Objekte mit zusätzlichen Dekorations-Elementen. Diese steigern den Tageslicht-Effekt besonders.



Aluminium



Holz



Organic



Deco Balls



Acryl



Alternative Materialien



Customized  
Licht

Lichtart



Rope Light



Bulbs



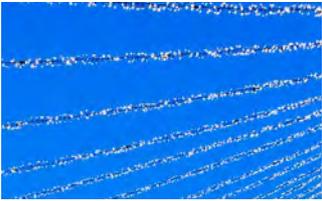
String Lite®



Drape Lite®



Ice Lite®



Magic String Lite®

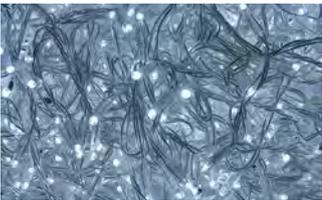


Sowohl Lichtintensität, als auch Lichtfarbe nehmen großen Einfluss auf Ihre Licht-Inszenierung.

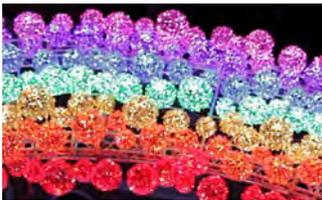
Lichtfarbe



warmweiß



brillantweiß



färbig

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Kreieren Ihrer ganz persönlichen Beleuchtungs-Motive.



Night & Day  
highlight



NEW

① Christmas Romance



- ① Christmas Romance 660-174 / ~ 500 x 80 x 35 cm / ~ 16 kg / ~ 84 W / LED LED ■ ■ / ☆ T-6 3D  
- 660-198 / ~ 500 x 80 x 35 cm / ~ 16 kg / ~ 84 W / LED LED ■ ■ / ☆ T-6 3D  
- 620-060 / ~ 300 x 80 x 35 cm / ~ 12 kg / ~ 63 W / LED LED ■ ■ / ☆ T-4 3D  
- 660-197 / ~ 300 x 80 x 35 cm / ~ 12 kg / ~ 63 W / LED LED ■ ■ / ☆ T-4 3D  

Night & Day  
across street



① Swing Angel 3D



② Firework

① Swing Angel 3D 660-001 / ~ 425 x 145 x 50 cm / ~ 20 kg / ~ 147 W / LED LED ■ / ☆ T-3 3D 

② Firework 660-165 / ~ 550 x 95 x 20 cm / ~ 21 kg / ~ 175 W / LED LED ■ / ☆ T-8 3D 



③ Angel of Light

---

③ Angel of Light

660-170 / ~ 580 x 243 x 39 cm / ~ 21 kg / ~ 164 W /    /  /  T-6  

Frame-it  
across street



① Star Frame



② Ball Frame



③ Heart Frame

① Star Frame 660-164 / ~ 202 x 190 x 36 cm / ~ 12 kg / ~ 88 W / LED   / ☆ T-2   

② Ball Frame 660-163 / ~ 207 x 202 x 78 cm / ~ 14 kg / ~ 84 W / LED   / ☆ T-2   

③ Heart Frame 660-162 / ~ 222 x 202 cm / ~ 11 kg / ~ 91 W / LED   / ☆ T-2  



+



Cosmic Wave  
Page 300

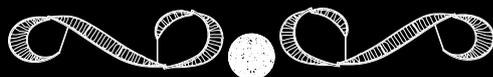
④ Creative Frame

④ Creative Frame

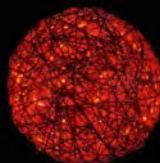
660-177 / ~ 313 x 235 x 36 cm / ~ 18 kg / ~ 147 W / LED ■ ~ / ☆ T-3 3D  

# Night & Day

across street / pole & lamp



① Swing Glamour



Organic Ball  
Organic Line on page 172-195



② Christmas Ball



① Swing Glamour 660-002 / ~ 219 x 65 cm / ~ 5 kg / ~ 35 W /   / ☆ T-2  

② Christmas Ball 660-196 / ~ 507 x 170 x 60 cm / ~ 25 kg / ~ 168 W /    / ☆ T-6+1  



① Christmas Romance Pole



② Angel of Light Pole



③ Firework Pole

① Christmas Romance 660-149 / ~ 74 x 217 x 30 cm / ~ 7 kg / ~ 49 W / LED LED ■ ■ / ☆ P-3, 100 cm 3D  

② Angel of Light Pole 660-004 / ~ 245 x 140 x 39 cm / ~ 12 kg / ~ 63 W / LED ✨ ■ ~ / ☆ P-2, 120 cm 3D  

③ Firework Pole 660-158 / ~ 81 x 267 cm / ~ 11 kg / ~ 84 W / LED LED ~ / ☆ P-3, 100 cm  



A sketch of your lamp is required when ordering!

# Night & Day

pole & lamp



① Celebration Pentor



② Celebration Bell



③ Celebration Comet

- ① Celebration Pentor 660-005 / ~ 98 x 200 x 25 cm / ~ 7 kg / ~ 35 W / LED LED ■ / ☆ P-2, 80 cm 3D  
- ② Celebration Bell 660-006 / ~ 120 x 190 x 25 cm / ~ 10 kg / ~ 53 W / LED LED ■ / ☆ P-2, 120 cm 3D  
- ③ Celebration Comet 660-007 / ~ 88 x 233 x 25 cm / ~ 6 kg / ~ 28 W / LED LED ■ / ☆ P-2, 160 cm 3D  



A sketch of your lamp is required when ordering!



Essen – Germany



Zwolle – Netherlands



Zwolle – Netherlands



LIGHT COMPOSITIONS

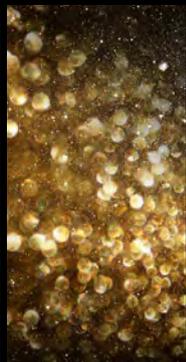
# Crystal Dance

highlight



NEW

① Crystal Branch



① Crystal Branch

660-190 / ~ 250 x 76 x 17 cm / ~ 8 kg / ~ 25 W / LED     T-3  

LIGHT COMPOSITIONS

# Crystal Dance

across street



① Christmas Smooth

① Christmas Smooth 660-166 / ~ 507 x 70 x 39 cm / ~ 24 kg / ~ 105 W / LED   / ☆ T-6  



Organic Ball  
Organic Line on page 172-195

② Organic Ribbon

---

② Organic Ribbon 660-220 / ~ 350 x 50 x 50 cm / ~ 10.5 kg / ~ 49 W / LED ■ ~ / ☆ T-4 3D 

# Crystal Dance

pole & lamp



① Christmas Smooth Pole

② Crystal Branch Pole

③ Glimmer Pole

① Christmas Smooth Pole 660-159 / ~ 62 x 202 x 17 cm / ~ 8 kg / ~ 42 W / LED ■ ■ ■ / ✨ / ☆ P-3, 80 cm  

② Crystal Branch Pole 660-189 / ~ 90 x 248 x 17 cm / ~ 10 kg / ~ 25 W / LED ■ ■ ■ / ✨ / ☆ P-2, 80 cm  

③ Glimmer Pole 660-191 / ~ 50 x 180 cm / ~ 3.5 kg / ~ 14 W / LED / ✨ / ☆ P-2, 100 cm 



A sketch of your lamp is required when ordering!



Wolfsberg – Austria



Symbol Picture



Symbol Picture



Celebration  
highlight



① Violin



① Violin 660-014 / ~ 104 x 237 cm / ~ 8 kg / ~ 70 W / LED LED / ☆ P-2, 120 cm

Celebration  
across street



NEW

① Christmas Sterling

① Christmas Sterling 660-185 / ~ 530 x 100 cm / ~ 15 kg / ~ 133 W / LED LED / ☆ T-6



② Crown Princess

② Crown Princess

① a 660-145 / ~498 x 80 cm / ~ 13 kg / ~ 140 W / LED LED / ☆ T-7

① b 660-146 / ~498 x 80 cm / ~ 13 kg / ~ 140 W / LED / ☆ T-7

# Celebration

pole & lamp



NEW



NEW



NEW

① Christmas Sterling Pole

② Princess Pole

③ Geometric Fan

① Christmas Sterling Pole 660-188 / ~ 80 x 240 cm / ~ 9 kg / ~ 77 W / LED LED / ☆ P-3, 100 cm 

② Princess Pole 660-187 / ~ 96 x 153 cm / ~ 9 kg / ~ 74 W / LED LED / ☆ P-2, 100 cm 

③ Geometric Fan 660-186 / ~ 55 x 143 cm / ~ 3.5 kg / ~ 32 W / LED LED / ☆ P-2, 80 cm 



A sketch of your lamp is required when ordering!



Fünf Höfe, München – Germany



Világos – Hungary



Symbol Picture



Nordic  
highlight



① Nordic Sun



- ① Nordic Sun 660-018 / ~ 120 x 120 x 39 cm / ~ 7.5 kg / ~ 53 W / LED LED ■ / ☆ T-2 3D  
- 660-019 / ~ 120 x 120 x 39 cm / ~ 7.5 kg / ~ 53 W / LED ■ / ☆ T-2 3D  
- 660-020 / ~ 124 x 126 x 39 cm / ~ 9 kg / ~ 53 W / LED LED ■ / ☆ P-2, 100 cm 3D  
- 660-021 / ~ 124 x 126 x 39 cm / ~ 9 kg / ~ 53 W / LED ■ / ☆ P-2, 100 cm 3D  

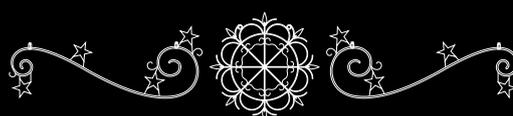
# LIGHT COMPOSITIONS

## Nordic across street



Option

① Nordic Breeze



Option

② Nordic Wind Play

① Nordic Breeze 660-022 / ~ 56 x 241 cm / ~ 4 kg / ~ 25 W / LED LED / ☆ T-2

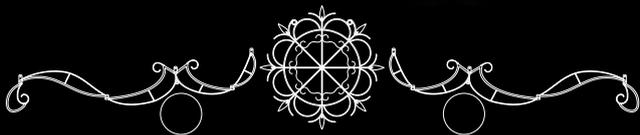
660-023 / ~ 56 x 241 cm / ~ 4 kg / ~ 25 W / LED / ☆ T-2

② Nordic Wind Play 660-203 / ~ 200 x 75 cm / ~ 4.5 kg / ~ 46 W / LED / ☆ T-2

660-202 / ~ 75 x 200 cm / ~ 5.5 kg / ~ 46 W / LED / ☆ P-2, 140 cm



660-202



Option

③ Nordic Light

④ Nordic Rose

③ Nordic Light

660-026 / ~ 244 x 61 x 39 cm / ~ 6 kg / ~ 42 W / LED ■ / ☆ T-3 3D  

660-027 / ~ 244 x 61 x 39 cm / ~ 6 kg / ~ 42 W / LED ■ / ☆ T-3 3D  

660-028 / ~ 81 x 244 x 39 cm / ~ 7.5 kg / ~ 42 W / LED ■ / ☆ P-2, 160 cm 3D  

660-029 / ~ 81 x 244 x 39 cm / ~ 7.5 kg / ~ 42 W / LED ■ / ☆ P-2, 160 cm 3D  

④ Nordic Rose

660-030 / ~ 120 x 120 x 12 cm / ~ 7 kg / ~ 53 W / LED ■ / ☆ T-2 3D  

660-031 / ~ 126 x 124 x 12 cm / ~ 7.5 kg / ~ 53 W / LED ■ / ☆ P-2, 100 cm 3D  



660-028 / 660-029

Nordic  
pole & lamp



NEW

① Nordic Swing



NEW

② Nordic Rose Bush



Option 660-035



③ Nordic Sparkle

① Nordic Swing

660-200 / ~ 100 x 350 x 10 cm / ~ 11 kg / ~ 98 W / LED LED ■ ■ / ☆ P-3, 140 cm   

660-199 / ~ 100 x 350 x 10 cm / ~ 11 kg / ~ 98 W / LED ■ / ☆ P-3, 140 cm  

② Nordic Rose Bush

660-201 / ~ 123 x 342 x 12 cm / ~ 12 kg / ~ 81 W / LED LED ■ ■ / ☆ P-3, 100 cm  

660-035 / ~ 342 x 120 x 12 cm / ~ 10 kg / ~ 63 W / LED LED ■ ■ / ☆ T-4  

③ Nordic Sparkle

660-036 / ~ 105 x 105 x 10 cm / ~ 5 kg / ~ 28 W / LED LED ■ ■ / ☆ P-2, 80 cm  

660-037 / ~ 105 x 105 x 10 cm / ~ 5 kg / ~ 28 W / LED ■ / ☆ P-2, 80 cm  

660-038 / ~ 80 x 80 x 10 cm / ~ 3.5 kg / ~ 28 W / LED LED ■ ■ / ☆ T-2  

660-039 / ~ 80 x 80 x 10 cm / ~ 3.5 kg / ~ 28 W / LED ■ ■ / ☆ T-2  



A sketch of your lamp is required when ordering!



Gothenburg – Sweden



Gothenburg – Sweden



Neu Rum – Austria



Red Passion  
highlight



① Christmas Ball Grid



① Christmas Ball Grid 660-045 / ~ 512 x 125 cm / ~ 15 kg / ~ 112 W / LED LED / ☆ T-4

# LIGHT COMPOSITIONS

## Red Passion

across street

NEW



① Star Dust Red



Option

② Christmas Star

① Star Dust Red 660-214 / ~ 270 x 125 cm / ~ 10 kg / ~ 28 W / LED /   / ☆ T-3  

② Christmas Star 660-043 / ~ 234 x 69 cm / ~ 5 kg / ~ 39 W / LED /   / ☆ T-3  



+



Option

Organic Star Dust (2D)  
Organic Line on page 172-195

### ③ Christmas Duet

---

③ Christmas Duet 660-044 / ~ 270 x 50 cm / ~ 7 kg / ~ 42 W / LED / ~ / ☆ T-2 

# Red Passion

pole & lamp



① Glittering Eve



② Ornament Pentor



NEW

③ Heart Beat

① Glittering Eve

660-112 / ~ 85 x 225 cm / ~ 7 kg / ~ 46 W / LED / P-2, 160 cm

② Ornament Pentor

660-047 / ~ 60 x 246 cm / ~ 6 kg / ~ 28 W / LED / P-2, 120 cm

③ Heart Beat

660-213 / ~ 107 x 118 x 35 cm / ~ 10.5 kg / ~ 56 W / LED / P-2, 60 cm



A sketch of your lamp is required when ordering!



Leidschendam - Netherlands



Symbol Picture



Hengelo - Netherlands



Stardust  
highlight



① Moment of Glory



① Moment of Glory 660-172 / ~ 503 x 207 cm / ~ 19 kg / ~ 119 W / LED LED / ☆ T-5

Stardust  
across street



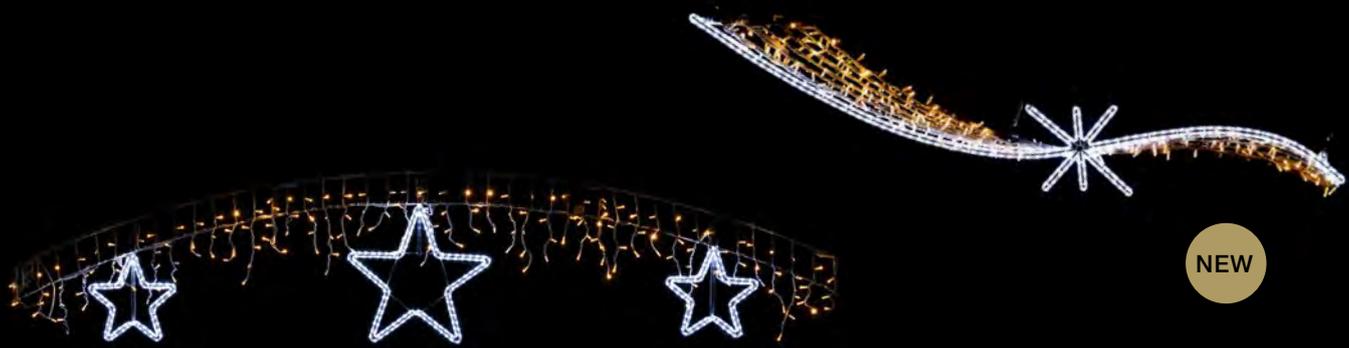
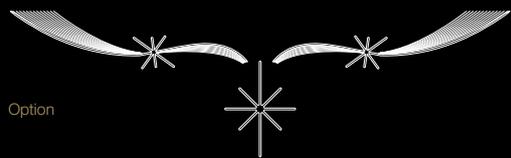
① Cassiopeia Rise

② Star of Bethlehem

① Cassiopeia Rise 660-049 / ~ 412 x 107 cm / ~ 9 kg / ~ 84 W / LED LED / ☆ T-4

② Star of Bethlehem 660-050 / ~ 180 x 50 cm / ~ 2.4 kg / ~ 25 W / LED LED / ☆ T-2

660-051 / ~ 65 x 180 cm / ~ 3.5 kg / ~ 25 W / LED LED / ☆ P-2, 100 cm



NEW

③ Stardust Pentor

④ Polaris Swing

- ③ Stardust Pentor    660-052 / ~ 400 x 84 cm / ~ 8.5 kg / ~ 53 W / LED LED / ☆ T-3 
- 660-216 / ~ 400 x 84 cm / ~ 8.5 kg / ~ 53 W / LED LED / ☆ T-3 
- ④ Polaris Swing        660-215 / ~ 240 x 60 cm / ~ 5 kg / ~ 49 W / LED LED / ☆ T-3 

# Stardust

pole & lamp



① Moment of Glory Pole



② Cassiopeia Pole



③ Vienna

① Moment of Glory Pole 660-168 / ~ 133 x 256 cm / ~ 8 kg / ~ 53 W / LED LED / ☆ P-3, 100 cm 

② Cassiopeia Pole 660-055 / ~ 110 x 250 cm / ~ 5 kg / ~ 42 W / LED / ☆ P-2, 60 cm  

③ Vienna 660-184 / ~ 50 x 160 x 50 cm / ~ 5 kg / ~ 46 W / LED / ☆ P-2, 60 cm  



A sketch of your lamp is required when ordering!



Symbol Picture



Linköping – Sweden



Uelzen - Germany



Pure Light  
highlight



① Drape Sail



① Drape Sail

660-056 / ~ 85 x 235 cm / ~ 8 kg / ~ 56 W / LED LED / ☆ P-2, 120 cm 

LIGHT COMPOSITIONS

Pure Light  
across street



NEW



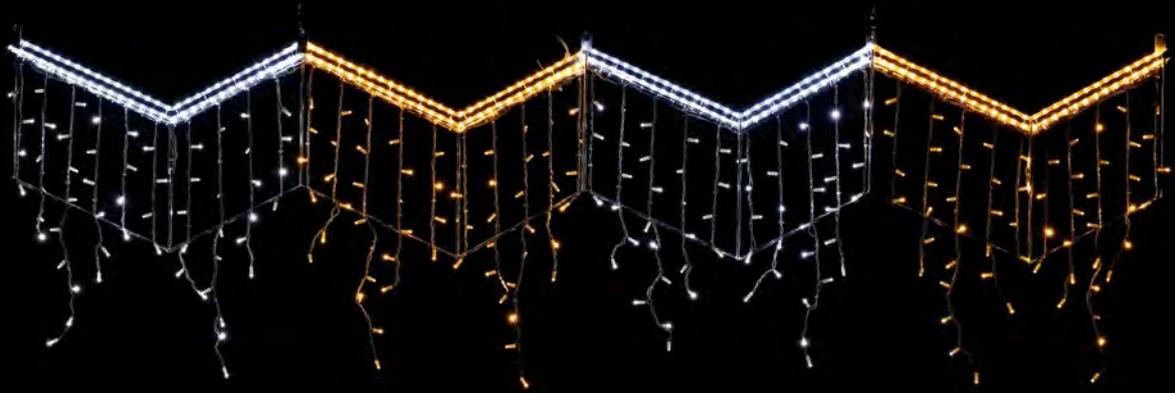
Organic Pine

Organic Line on page 172-195

① Piano Dance

① Piano Dance

660-058 / ~ 263 x 93 cm / ~ 5 kg / ~ 46 W / LED / ☆ T-2



② Pattern Flow

---

② Pattern Flow

660-169 / ~ 343 x 105 cm / ~ 6 kg / ~ 44 W / LED LED / ☆ T-5 

Pure Light  
pole & lamp



① Candelino Star



NEW



② Pole Dress



③ Pattern Flow Pole

① Candelino Star 660-059 / ~ 120 x 320 x 120 cm / ~ 21 kg / ~ 98 W / LED / P-4 3D

② Pole Dress 660-212 / ~ 107 x 203 x 107 cm / ~ 20 kg / ~ 60 W / LED / P-4 3D

③ Pattern Flow Pole (a) 660-161 / ~ 90 x 110 cm / ~ 2 kg / ~ 11 W / LED / P-2, 40 cm

(b) 660-160 / ~ 90 x 110 cm / ~ 2 kg / ~ 11 W / LED / P-2, 40 cm



A sketch of your lamp is required when ordering!



Brixen - Italy



Symbol Picture



Stockholm - Sweden



LIGHT COMPOSITIONS

Christmas Cheer  
highlight



① Magic Ribbon Gold



① Magic Ribbon Gold 660-133 / ~ 450 x 82 x 22 cm / ~14 kg / ~ 105 W / LED LED ■ ~ / ☆ T-5 3D

# LIGHT COMPOSITIONS

## Christmas Cheer across street



① Pegasus Cheer



② Cheer Flake

① Pegasus Cheer 660-062 / ~ 365 x 110 cm / ~ 13,5 kg / ~ 126 W / LED ■ / ☆ T-4  

② Cheer Flake 660-175 / ~ 400 x 80 cm / ~ 15 kg / ~ 81 W / LED ■ ■ ■ ■ / ☆ T-5  



③ Magic Ribbon



 i-String Lite®

③ Magic Ribbon    660-063 / ~ 450 x 82 x 22 cm / ~ 11 kg / 36 V / ~ 86 W /  /  / ☆ T-5 /  $\phi$  /  

# Christmas Cheer

pole & lamp



① Pegasus Cheer Pole



② Cheer Flake Pole



③ Drape Gold

① Pegasus Cheer Pole 660-064 / ~ 105 x 249 cm / ~ 6 kg / ~ 49 W / LED ■ / ☆ P-2, 60 cm   

② Cheer Flake Pole 660-065 / ~ 85 x 112 cm / ~ 6 kg / ~ 39 W / LED LED ■ ■ / ☆ P-2, 80 cm  

③ Drape Gold 660-066 / ~ 94 x 220 cm / ~ 5 kg / ~ 39 W / LED LED / ☆ P-3, 80 cm  



A sketch of your lamp is required when ordering!



Berghem - Netherlands



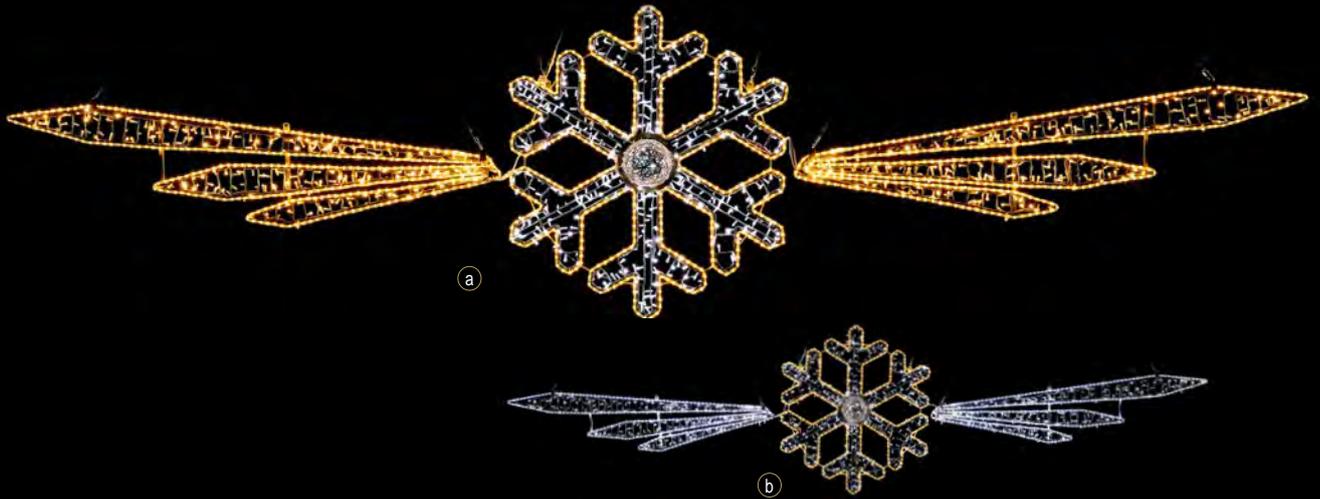
Symbol Picture



Symbol Picture



Winter  
highlight



① Ice Wing



① Ice Wing

① a 660-171 / ~586 x 141 x 22 cm / ~ 19 kg / ~ 238 W / LED LED    / ☆ T-8  

① b 660-167 / ~586 x 141 x 22 cm / ~ 19 kg / ~ 238 W / LED LED    / ☆ T-8  

Winter  
flake



① East Star

② North Star

① East Star

660-067 / ~ 124 x 124 x 22 cm / ~ 5.2 kg / ~ 56 W / LED LED / ☆ T-2 3D

660-068 / ~ 124 x 124 x 22 cm / ~ 5.2 kg / ~ 56 W / LED / ☆ T-2 3D

660-069 / ~ 110 x 126 x 22 cm / ~ 6 kg / ~ 56 W / LED LED / ☆ P-2, 100 cm 3D

660-070 / ~ 110 x 126 x 22 cm / ~ 6 kg / ~ 56 W / LED / ☆ P-2, 100 cm 3D

② North Star

660-071 / ~ 142 x 142 x 22cm / ~ 7.5 kg / ~ 84 W / LED LED / ☆ T-2 3D

660-072 / ~ 142 x 142 x 22cm / ~ 7.5 kg / ~ 84 W / LED / ☆ T-2 3D

660-073 / ~ 147 x 147 x 22cm / ~ 8.3 kg / ~ 84 W / LED LED / ☆ P-2, 100 cm 3D

660-074 / ~ 147 x 147 x 22cm / ~ 8.3 kg / ~ 84 W / LED / ☆ P-2, 100 cm 3D



③ Winter Flake



④ Two-tone Flake

③ Winter Flake

660-077 / ~ 135 x 135 cm / ~ 8 kg / ~ 88 W / LED / ☆ T-2

660-078 / ~ 140 x 135 cm / ~ 11 kg / ~ 88 W / LED / ☆ P-2, 120 cm

660-079 / ~ 140 x 135 cm / ~ 11 kg / ~ 88 W / LED / ☆ P-2, 120 cm

660-080 / ~ 135 x 135 cm / ~ 8 kg / ~ 88 W / LED / ☆ T-2

④ Two-tone Flake

660-173 / ~ 468 x 130 x 39 cm / ~ 29 kg / ~ 182 W / LED LED / ☆ T-5 3D

Winter  
across street



① Winter Wing

① Winter Wing

① 660-075 / ~ 500 x 120 cm / ~ 16 kg / ~ 172 W / LED LED / ☆ T-6 

② 660-076 / ~ 500 x 120 cm / ~ 16 kg / ~ 154 W / LED LED / ☆ T-6 



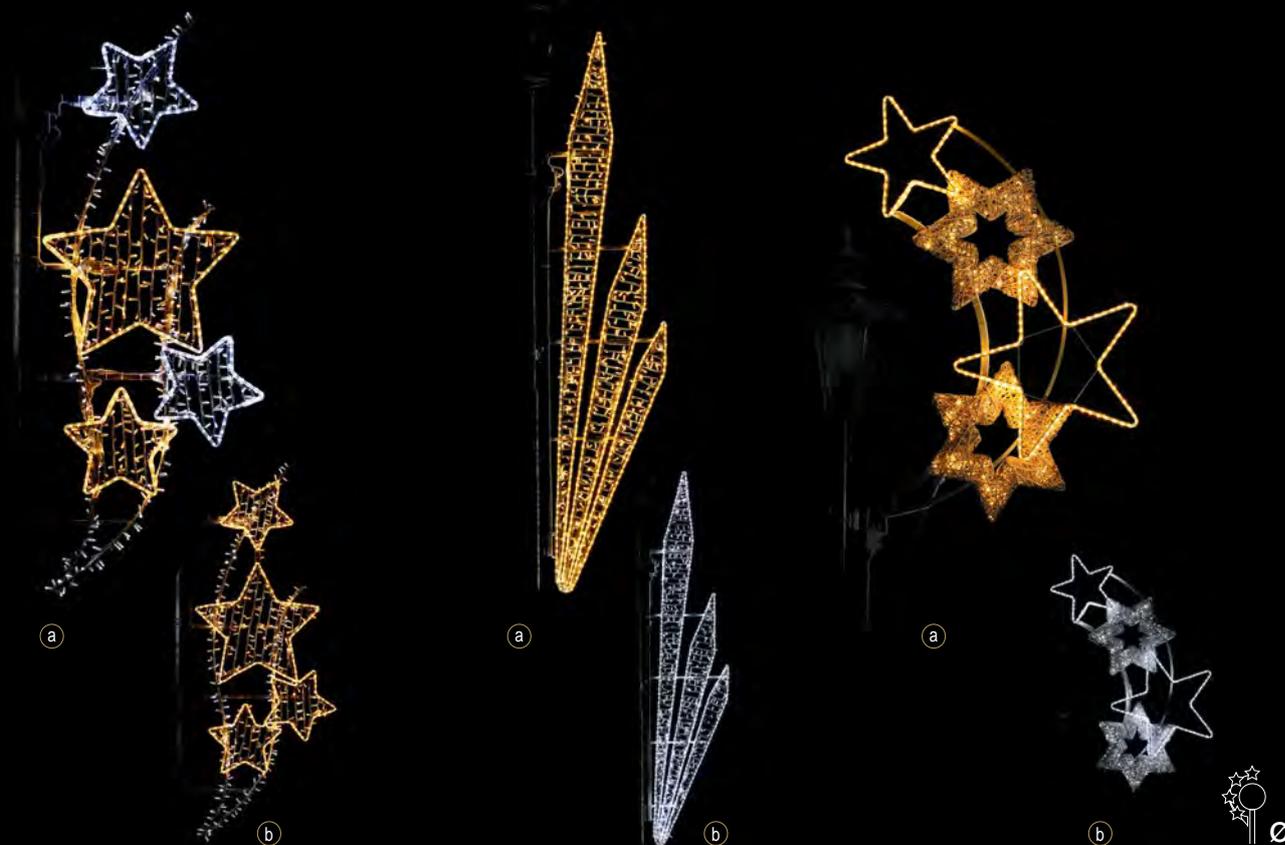
③ Starry Sky

③ Starry Sky

① 660-157 / ~500 x 138 cm / ~ 21 kg / ~ 98 W / LED   / ☆ T-5 

② 660-156 / ~500 x 138 cm / ~ 21 kg / ~ 98 W / LED   / ☆ T-5 

Winter  
pole & lamp



① Winter Pole Wing

② Ice Wings Pole

③ Starry Sky Pole

① Winter Pole Wing

Ⓐ 660-081 / ~ 90 x 220 cm / ~ 8 kg / ~ 67 W / LED / ☆ P-3, 80 cm  

Ⓑ 660-082 / ~ 90 x 220 cm / ~ 8 kg / ~ 60 W / LED / ☆ P-3, 80 cm  

② Ice Wings Pole

Ⓐ 660-147 / ~ 64 x 294 cm / ~ 8 kg / ~81 W / LED / ~ / ☆ P-3, 100 cm  

Ⓑ 660-148 / ~ 64 x 294 cm / ~ 8 kg / ~81 W / LED / ~ / ☆ P-3, 100 cm  

③ Starry Sky Pole

Ⓐ 660-143 / ~ 124 x 242 cm / ~ 8 kg / ~32 W / LED / ~ / ☆ P-2, 60 cm  

Ⓑ 660-144 / ~ 124 x 242 cm / ~ 8 kg / ~32 W / LED / ~ / ☆ P-2, 60 cm  



A sketch of your lamp is required when ordering!



Ede - Netherlands



Symbol Picture



Symbol Picture



LIGHT COMPOSITIONS

DualColour  
highlight



① Lightning Bolt



① Lightning Bolt 660-181 / ~118 x 156 cm / ~ 7 kg / 36 V / ~ 20 W / LED LED / ☆ P-2, 100 cm / Ø /

# LIGHT COMPOSITIONS

## DualColour across street

PRE  
ANIMATED



NEW



① Polaris Curtain



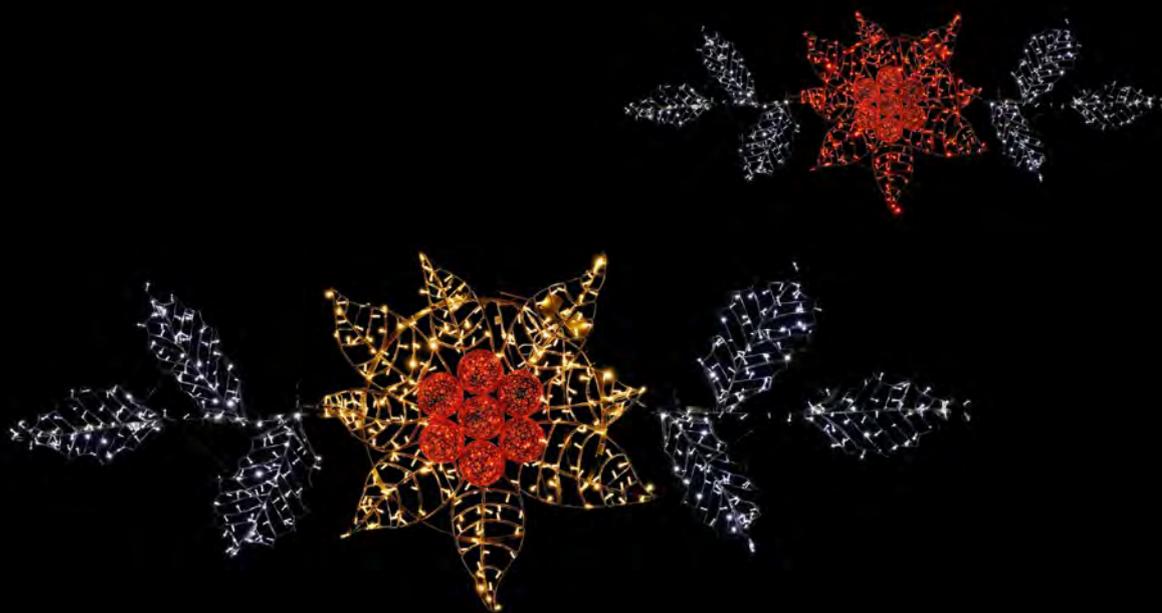
NEW



② Ice Flower

① Polaris Curtain 660-193 / ~ 418 x 162 cm / ~ 17 kg / 36 V / ~ 45 W / LED LED / ☆ T-5 / ⌀ /

② Ice Flower 660-192 / ~ 208 x 240 cm / ~ 12 kg / 36 V / ~ 44 W / LED LED / ☆ T-2 / ⌀ /



③ Winter Rose

---

③ Winter Rose 660-182 / ~ 465 x 180 x 22 cm / ~ 23 kg / 36 V / ~ 63 W / LED LED LED / ~ / ☆ T-4 / Ø / 30

DualColour  
pole & lamp



NEW

NEW

① Winter Rose

② Polaris Dual Pole

② Winter Leaf

- ① Winter Rose Pole 660-183 / ~ 106 x 273 x 22 cm / ~ 12 kg / 36 V / ~ 43 W / LED LED LED / P-3, 80 cm / Ø / 30
- ② Polaris Dual Pole 660-194 / ~ 98 x 198 cm / ~ 8 kg / 36 V / ~ 27 W / LED LED / P-2, 120 cm / Ø /
- ② Winter Leaf 660-195 / ~ 215 x 190 cm / ~ 13 kg / 36 V / ~ 41 W / LED LED LED / P-3, 80 cm / Ø /

A sketch of your lamp is required when ordering!



Symbol Picture



Symbol Picture



Germering – Germany



Johannesburg – South Africa



Zwolle – Netherlands



Bernau – Germany



Mechelen – Belgium



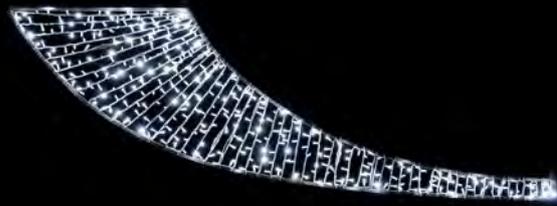
Weer – Austria



① Swing Duet



② Cosmic Wave



③ Jazz Dance

---

① Swing Duet	660-083 / ~ 270 x 44 cm / ~ 6 kg / ~ 70 W /    / ☆ T-2  
② Cosmic Wave	660-084 / ~ 233 x 60 cm / ~ 3 kg / ~ 25 W /   / ☆ T-2  
③ Jazz Dance	660-085 / ~ 270 x 136 cm / ~ 4 kg / ~ 35 W /   / ☆ T-3  

Across Street



① Swing Baroque



② Winter Swing



③ Ice Star Sky

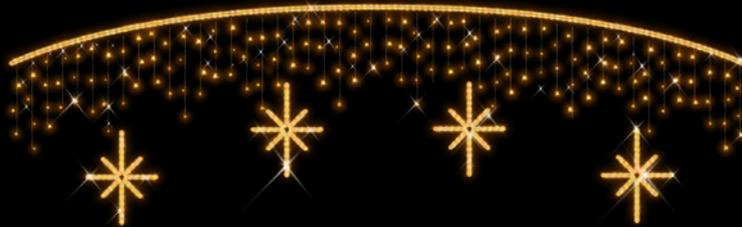
- 
- ① Swing Baroque    660-086 / ~ 280 x 64 cm / ~ 6 kg / ~ 56 W / LED LED / ☆ T-2 
  - ② Winter Swing    660-087 / ~ 520 x 80 cm / ~ 7 kg / ~ 49 W / LED / ☆ T-4 
  - ③ Ice Star Sky    660-088 / ~ 520 x 50 cm / ~ 13 kg / ~ 102 W / LED LED / ☆ T-5 



① Pegasus Sky



② Cassiopeia Sky



③ Polaris Sky

① Pegasus Sky	660-089 / ~ 525 x 140 cm / ~ 20 kg / ~ 165 W / LED LED / ☆ T-3  
	660-090 / ~ 525 x 140 cm / ~ 20 kg / ~ 165 W / LED LED / ☆ T-3  
② Cassiopeia Sky	660-091 / ~ 515 x 140 cm / ~ 18 kg / ~ 133 W / LED LED / ☆ T-4  
③ Polaris Sky	660-092 / ~ 400 x 135 cm / ~ 12 kg / ~ 81 W / LED LED / ☆ T-3  
	660-093 / ~ 400 x 135 cm / ~ 12 kg / ~ 81 W / LED / ☆ T-3 

Pole



① Swinging Bell



② Comet Adele



③ Christmas Curtain

- 
- ① Swinging Bell 660-134 / ~ 570 x 145 x 120 cm / ~ 33 kg / ~ 203 W / LED LED ■ ~ / ☆ T-7 3D  
- ② Comet Adele 660-139 / ~ 555 x 215 cm / ~ 29 kg / ~ 182 W / LED LED ■ ~ / ☆ T-6  
- ③ Christmas Curtain 660-141 / ~ 591 x 183 x 40 cm / ~ 22 kg / ~ 105 W / LED ■ ~ / ☆ T-5 3D  



① Sheraton Star



② Centauri Star



③ Cassiopeia Organic



④ Pegasus Pole

- ① Sheraton Star    660-152 / ~ 85 x 162 cm / ~ 4 kg / ~ 39 W / / P-2, 80 cm
- ② Centauri Star    660-136 / ~ 96 x 294 cm / ~ 9 kg / ~ 63 W / / P-3, 80 cm
- ③ Cassiopeia Organic    660-151 / ~ 109 x 246 x 20 cm / ~ 6 kg / ~ 39 W / / P-2, 60 cm
- ④ Pegasus Pole    660-094 / ~ 95 x 185 cm / ~ 5 kg / ~ 39 W / / P-2, 60 cm
- 660-095 / ~ 95 x 185 cm / ~ 5 kg / ~ 39 W / / P-2, 60 cm



A sketch of your lamp is required when ordering!

Pole

PRE  
ANIMATED



① Twinkle Star



② Calligraphy Tree



RGB NEW



③ Swinging Bell Pole



④ Lovely Heart



RGB NEW

- ① Twinkle Star      660-153 / ~ 67 x 234 cm / ~ 6 kg / ~ 49 W / LED LED / ☆ P-3, 100 cm  
- ② Calligraphy Tree      660-137 / ~ 122 x 238 cm / ~ 7 kg / ~ 49 W / LED / ☆ P-3, 80 cm    
 660-217 / ~ 122 x 238 cm / ~ 7 kg / 36 V / ~ 26 W / LED / ☆ P-3, 80 cm  
- ③ Swinging Bell Pole      660-135 / ~ 145 x 280 x 22 cm / ~ 11 kg / ~ 87 W / LED LED / ☆ P-3, 100 cm   
- ④ Lovely Heart      660-138 / ~ 120 x 124 cm / ~ 5 kg / ~ 42 W / LED / ☆ P-2, 60 cm    
 660-209 / ~ 120 x 124 cm / ~ 5 kg / 36 V / ~ 24 W / LED / ☆ P-2, 60 cm  



① Harp



② Celebration Arch



③ Ice Star Pole



④ Flamenco

- |                    |   |
|--------------------|---|
| ① Harp             | 660-096 / ~ 113 x 230 cm / ~ 5 kg / ~ 53 W /   /  P-2, 140 cm       |
| ② Celebration Arch | 660-097 / ~ 99 x 278 x 40 cm / ~ 13 kg / ~ 53 W /    /  P-3, 100 cm |
| ③ Ice Star Pole    | 660-098 / ~ 98 x 283 cm / ~ 10 kg / ~ 56 W /   /  P-3, 80 cm        |
| ④ Flamenco         | 660-099 / ~ 94 x 246 cm / ~ 7 kg / ~ 56 W /   /  P-2, 60 cm         |



A sketch of your lamp is required when ordering!

Pole



① Angel in Love



② Lisbon



③ Tango



④ Chamonix



① Angel in Love	660-100 / ~ 118 x 217 cm / ~ 8 kg / ~ 60 W / LED LED / ✨ / ☆ P-2, 120 cm  
② Lisbon	660-154 / ~ 74 x 185 cm / ~ 3 kg / ~ 28 W / LED LED / ✨ P-2, 40 cm  
③ Tango	660-101 / ~ 135 x 250 cm / ~ 6 kg / ~ 32 W / LED LED / ✨ P-2, 60 cm  
④ Chamonix	660-142 / ~ 131 x 247 cm / ~ 6 kg / ~ 42 W / LED LED / ✨ P-2, 60 cm  



① New York



NEW

② Trinity Star



③ Paris



NEW

④ Angel Wing

- ① New York 660-102 / ~ 70 x 195 x 13 cm / ~ 4 kg / ~ 32 W / LED / ☆ P-2, 25 cm    
- ② Trinity Star 660-211 / ~ 154 x 150 cm / ~ 7 kg / ~ 63 W / LED  / ☆ P-2, 80 cm 
- ③ Paris 660-104 / ~ 140 x 140 x 45 cm / ~ 7 kg / ~ 23 W / LED / ☆ P-2, 25 cm      
 660-105 / ~ 140 x 140 x 45 cm / ~ 7 kg / ~ 23 W / LED / ☆ P-2, 25 cm    
- ④ Angel Wing 660-204 / ~ 110 x 179 cm / ~ 7 kg / ~ 42 W / LED  / ☆ P-2, 80 cm 



A sketch of your lamp is required when ordering!

Pole



① Pegasus Mast



② Cassiopeia Mast



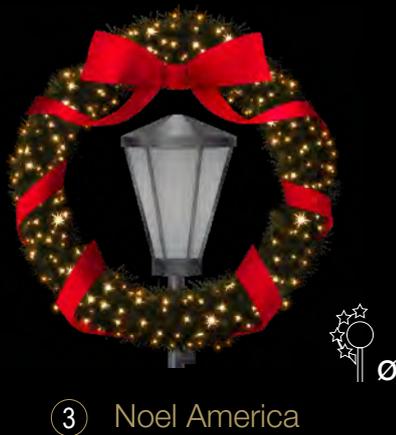
③ Polaris Pole



④ Ice Dance



- ① Pegasus Mast 660-107 / ~ 125 x 290 cm / ~ 13 kg / ~ 112 W / LED LED / ☆ P-3, 90 cm    P-3, 90 cm    P-3, 90 cm  
- ② Cassiopeia Mast 660-109 / ~ 145 x 260 cm / ~ 9 kg / ~ 74 W / LED LED / ☆ P-2, 120 cm    P-2, 120 cm  
- ③ Polaris Pole 660-110 / ~ 98 x 200 cm / ~ 9 kg / ~ 63 W / LED LED / ☆ P-2, 120 cm    P-2, 120 cm    P-2, 120 cm  
- ④ Ice Dance 660-208 / ~ 95 x 183 cm / ~ 5.2 kg / ~ 53 W / LED LED / ☆ P-2, 60 cm    P-2, 60 cm    P-2, 60 cm  



- ① Geometric Pole    660-207 / ~ 140 x 300 cm / ~ 9.5 kg / ~ 42 W / LED / P-2, 60 cm
- ② Prague    660-113 / ~ 60 x 220 x 45 cm / ~ 5 kg / ~ 39 W / LED / P-2, 60 cm
- ③ Noel America    660-114 / ~ 116 x 156 x 30 cm / ~ 8 kg / ~ 35 W / LED / P-2, 40 cm
- ④ Christmas Donut    660-205 / ~ 150 x 196 x 30 cm / ~ 14.5 kg / ~ 46 W / LED / P-2, 60 cm



A sketch of your lamp is required when ordering!

Pole



① Celebration Bow



② Christmas Swing Pole



③ Celebration Wave

- ① Celebration Bow 660-116 / ~ 93 x 215 x 55 cm / ~ 8 kg / ~ 39 W / LED LED ■ ■ / ☆ P-2, 140 cm 3D  
- ② Christmas Swing Pole 660-206 / ~ 100 x 280 x 60 cm / ~ 16 kg / ~ 49 W / LED LED ■ ■ / ☆ P-3, 120 cm 3D  
- ③ Celebration Wave 660-118 / ~ 70 x 174 x 25 cm / ~ 5 kg / ~ 18 W / LED ■ ■ / ☆ P-2, 160 cm 3D  



A sketch of your lamp is required when ordering!



① Drape Wave



② Pentor Crown



③ Drape Swing



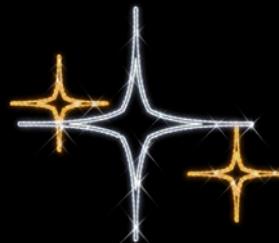
④ Drape Astero

- |                |   |
|----------------|---|
| ① Drape Wave   | 660-120 / ~ 90 x 210 cm / ~ 6 kg / ~ 35 W / LED LED / x 5 / ☆ P-2, 120 cm |
|                | 660-121 / ~ 90 x 210 cm / ~ 6 kg / ~ 35 W / LED LED / x 5 / ☆ P-2, 120 cm |
| ② Pentor Crown | 660-122 / ~ 122 x 185 x 122 cm / ~ 25.5 kg / ~ 140 W / LED LED / ☆ P-4 3D |
| ③ Drape Swing  | 660-123 / ~ 95 x 190 cm / ~ 6 kg / ~ 28 W / LED LED / x 5 / ☆ P-2, 120 cm |
|                | 660-124 / ~ 95 x 190 cm / ~ 6 kg / ~ 28 W / LED / x 5 / ☆ P-2, 120 cm     |
| ④ Drape Astero | 660-125 / ~ 95 x 195 cm / ~ 7 kg / ~ 35 W / LED LED / x 5 / ☆ P-2, 120 cm |
|                | 660-126 / ~ 95 x 195 cm / ~ 7 kg / ~ 35 W / LED / x 5 / ☆ P-2, 120 cm     |

Stars & Flakes



① Astero Pole



② Astero Space



③ Comet



④ Comet Wega

① Astero Pole	660-127 / ~ 135 x 225 cm / ~ 10 kg / ~ 81 W /   /  P-2, 120 cm
	660-128 / ~ 135 x 225 cm / ~ 10 kg / ~ 81 W /   /  P-2, 120 cm
② Astero Space	660-129 / ~ 185 x 155 cm / ~ 6 kg / ~ 49 W /   /  T-3
	660-130 / ~ 185 x 155 cm / ~ 6 kg / ~ 49 W /   /  T-3
③ Comet	660-131 / ~ 140 x 105 cm / ~ 4 kg / ~ 35 W /  /  P-2, 80 cm
③ Comet Wega	660-132 / ~ 110 x 115 cm / ~ 4 kg / ~ 25 W /  /  P-2, 100 cm



Standard

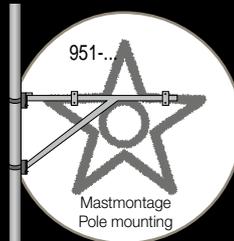
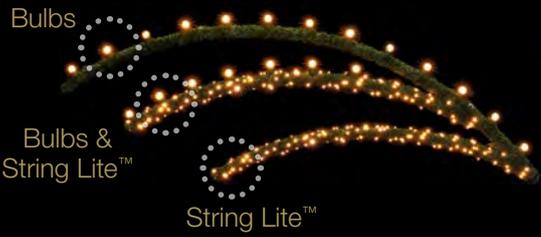


Variations

Bulbs

Bulbs &  
String Lite™

String Lite™



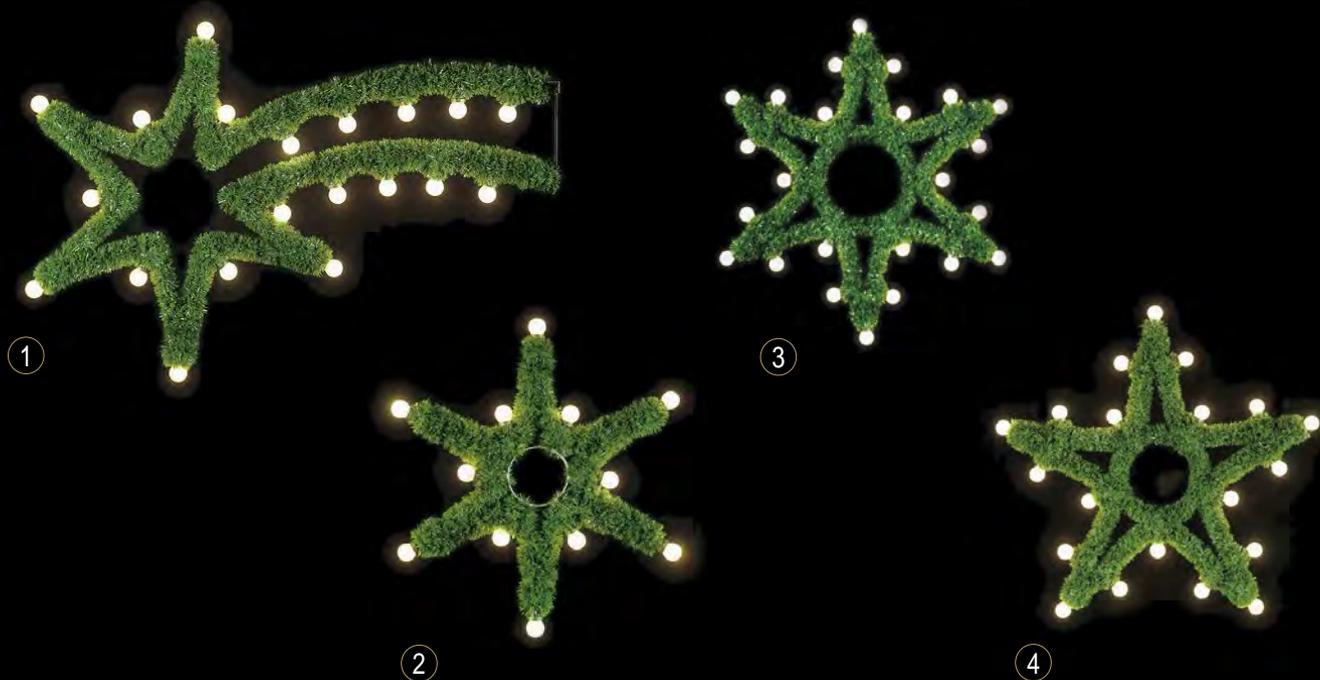
Bulbs see on page 68-73

Classic



- ① 951-013 / ~ 140 x 250 cm / ~ 11.5 kg /  / x 29 /   
952-013 / ~ 140 x 250 cm / ~ 11.5 kg /  / x 29 /   
954-013 / ~ 140 x 250 cm / ~ 11.5 kg /  / x 29 / 

Classic  
across street



- ① 951-021 / ~ 130 x 80 cm / ~ 3.2 kg /  / x 20 / ☆  
 952-021 / ~ 130 x 80 cm / ~ 3.2 kg /  / x 20 / ☆  
 953-021 / ~ 130 x 80 cm / ~ 3.2 kg /  / x 20 / ☆  
 954-021 / ~ 130 x 80 cm / ~ 3.2 kg /  / x 20 / ☆
- ② 951-001 / ~ 65 x 70 cm / ~ 2 kg /  / x 12 / ☆  
 952-001 / ~ 65 x 70 cm / ~ 2 kg /  / x 12 / ☆  
 953-001 / ~ 65 x 70 cm / ~ 2 kg /  / x 12 / ☆  
 954-001 / ~ 65 x 70 cm / ~ 2 kg /  / x 12 / ☆
- ③ 951-003 / ~ 85 x 95 cm / ~ 2.9 kg /  / x 24 / ☆  
 952-003 / ~ 85 x 95 cm / ~ 2.9 kg /  / x 24 / ☆  
 953-003 / ~ 85 x 95 cm / ~ 2.9 kg /  / x 24 / ☆  
 954-003 / ~ 85 x 95 cm / ~ 2.9 kg /  / x 24 / ☆



5

- 
- ④ 951-002 / ~ 90 x 90 cm / ~ 2.8 kg /  / x 20 / ☆
  - 952-002 / ~ 90 x 90 cm / ~ 2.8 kg /  / x 20 / ☆
  - 953-002 / ~ 90 x 90 cm / ~ 2.8 kg /  / x 20 / ☆
  - 954-002 / ~ 90 x 90 cm / ~ 2.8 kg /  / x 20 / ☆
  - ⑤ 953-008 / ~ 860 x 160 cm / ~ 21 kg /  / x 112 / ☆
  - 954-008 / ~ 860 x 160 cm / ~ 21 kg /  / x 112 / ☆

Bulbs see on page 68-73

## LIGHT COMPOSITIONS

### Classic pole & lamp



①



②



③

- ① 951-007 / ~ 130 x 260 cm / ~ 10.5 kg /  / x 34 / ☆  
952-007 / ~ 130 x 260 cm / ~ 10.5 kg /  / x 34 / ☆  
954-007 / ~ 130 x 260 cm / ~ 10.5 kg /  / x 34 / ☆
- ② 951-014 / ~ 100 x 150 cm / ~ 4.8 kg /  / x 16 / ☆  
952-014 / ~ 100 x 150 cm / ~ 4.8 kg /  / x 16 / ☆  
954-014 / ~ 100 x 150 cm / ~ 4.8 kg /  / x 16 / ☆
- ③ 951-015 / ~ 90 x 85 cm / ~ 3.5 kg /  / x 20 / ☆  
952-015 / ~ 90 x 85 cm / ~ 3.5 kg /  / x 20 / ☆  
954-015 / ~ 90 x 85 cm / ~ 3.5 kg /  / x 20 / ☆

Bulbs see on page 68-73

*more Classic Motifs on request*



Brixen – Italy



Meppen – Germany

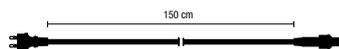


Meppen – Germany

# QuickFix™ 3+ Accessories

## QuickFix™ Main Connector

	EU	UK	CH	AU 
	003-001	003-003	003-005	003-007
	003-002	003-004	003-006	003-008



Anschluss: Zuleitung an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



## QuickFix™ Adapter



Adapter: LED Gummiprodukte an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



## QuickFix™ Divider 2

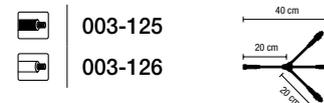


T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



NEW!

## QuickFix™ Divider 3



Verteilerkabel mit 3 Ausgängen  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



### QuickFix™ Extension 1



Verlängerungskabel 1 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 132

### QuickFix™ Extension 3

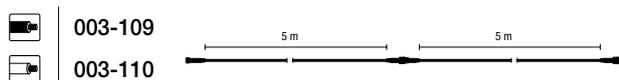


Verlängerungskabel 3 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 132

### QuickFix™ Extension 10



Verlängerungskabel 10 m  
teilbar in 2 Segmente á 5m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 132

### QuickFix™ Extension 20

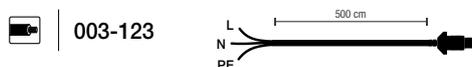


Verlängerungskabel 20 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



siehe Seite 132

### QuickFix™ 3+ pole/bracket supply cable

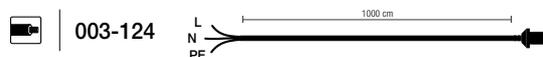


Länge: 5 m  
Abhängig von der Mastgröße  
für Halter (941-039) oder Direktmontage



siehe Seite 132

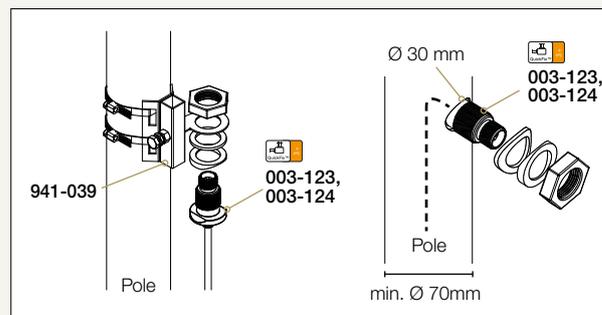
### QuickFix™ 3+ pole/bracket supply cable



Länge: 10 m  
Abhängig von der Mastgröße  
für Halter (941-039) oder Direktmontage



siehe Seite 132



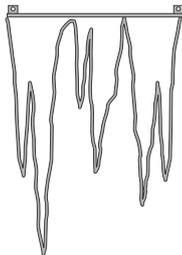
## Light Compositions *Accessories*



### Hängemontage – Fest verbundener Rahmen

T Hängemontage

2 Befestigungspunkte: 2



T Hängemontage

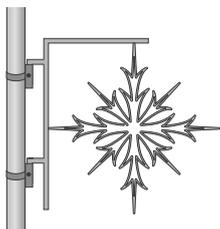
3 Befestigungspunkte: 3



### Steckmontage – Fest verbundener Rahmen

P Steckmontage auf Wand oder Laternen

2 Befestigungspunkte: 2



P Steckmontage auf Wand oder Laternen

3 Befestigungspunkte: 3

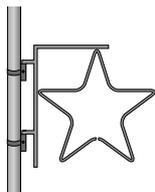


P Steckmontage auf Wand oder Laternen

4 Befestigungspunkte: 4



## P Mastmontage



**941-006**  
Halbschelle



**941-002**  
Ø 80 - 100 mm  
Schlauchklemme DIN 3017-AS W4



**941-738**  
Halbschelle mit Steckdose



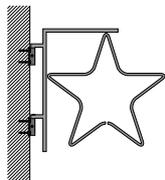
**941-003**  
Ø 100 - 120 mm  
Schlauchklemme DIN 3017-AS W4



**941-039**  
Halbschelle für QuickFix™ 3+  
(passend für 003-123, 003-124)



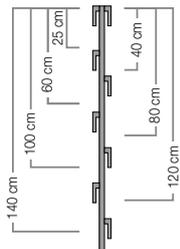
## P Wandmontage



**941-004**  
Fassadenschelle



**941-005**  
Fassadenschelle mit Steckdose



**941-035**  
Montagelehre für Mastschelle

~151 x 10 cm



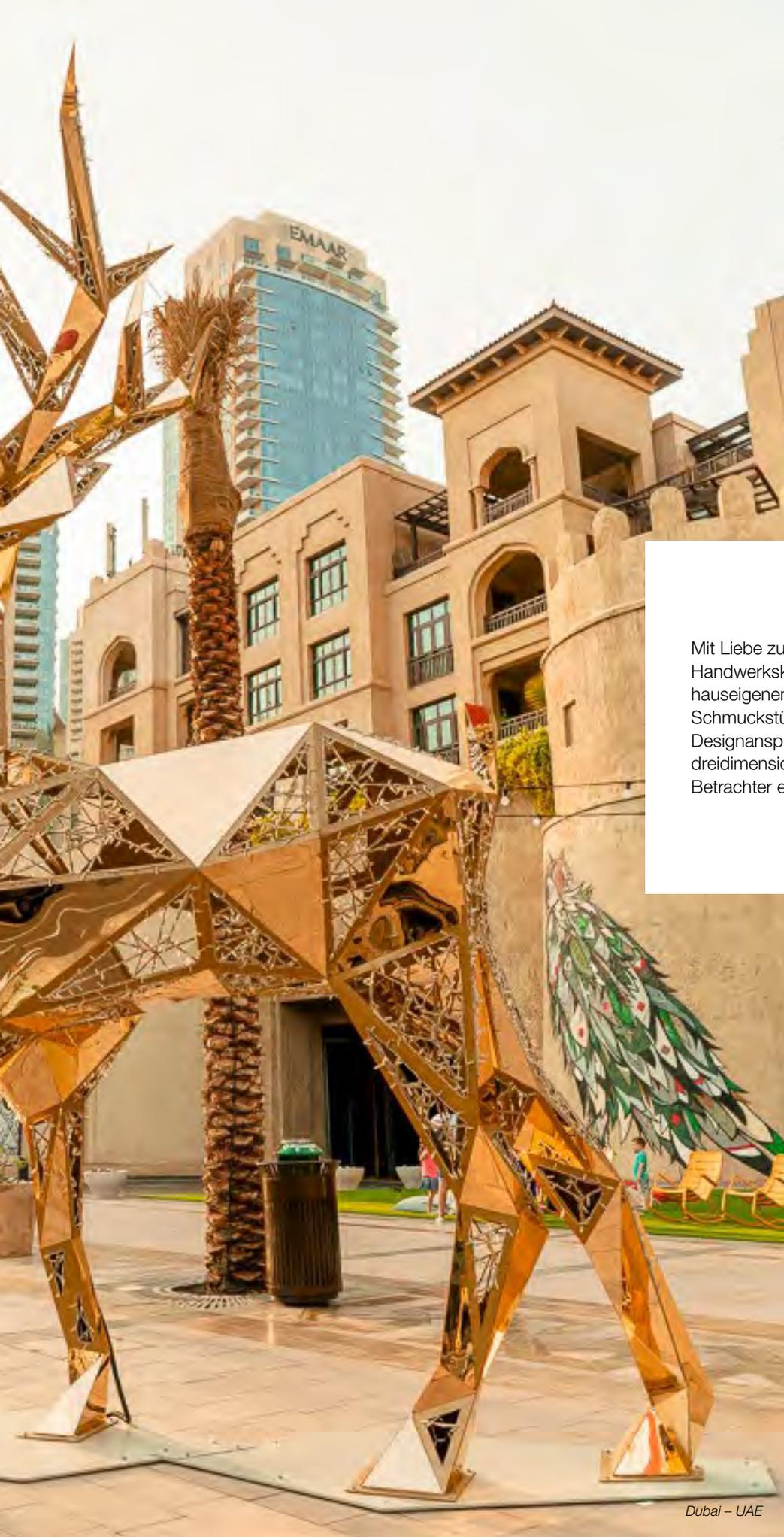
MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# LIGHT SCULPTURES



*Topwin Center, Beijing Sanlitun – China*





Mit Liebe zum Detail und in feinsten Handwerkskunst entstehen in unserer hauseigenen Manufaktur wahre Schmuckstücke von höchstem Designanspruch. Leuchtende dreidimensionale Unikate, die ihrem Betrachter echte Glücksmomente bereiten.



The Solow Building, New York – USA



Saks Fifth Avenue, New York – USA



Kolding Storcenter – Denmark



Glostrup Storcenter – Denmark



Capitol Shopping Center, Istanbul – Turkey



Ruihong Tiandi, Shanghai – China







Haldenzauber Hückelhoven – Germany



Gallerian, Stockholm – Schweden



Livit, Zürich – Schweiz



Stuttgart – Germany



Koper – Slovenia





Antara Fashion Hall, Mexico City – Mexico



Espark Shopping Mall, Eskişehir – Turkey



Essen – Germany



Old Montreal – Canada



Stuttgart – Germany



Deventer – Netherlands



# PRODUCT OVERVIEW



## String Lite<sup>®</sup>

	120 LED 20 m						120 LED 12 m						160 LED 8 m					
	019- ...		029- ...		017- ...		019- ...		029- ...		017- ...		019- ...		029- ...		017- ...	
Color	Flash																	
LED	310	309	019	169	043	044	312	311	088	002	167	041	042	368	408	080		074
LED	323	324	024			045	358	357	001	089		076	369	409	079		075	
LED							366	367										
LED							327	328	048	115					081			
LED							325	326	049	098				403	082			
LED	359	360							071					410	076			
LED	361	363							072					411	077			
LED	362								074						084			
LED	364																	
LED	427	365							073					412	078			
LED									116									
LED									117									
QFC	3.5		5		3.5		5		5		5		7		6.5		7	
QFU	20		50		20		12		30		12		8		20		8	
Watt	7 W		4.3 W		7 W		10.5 W		4.3 W		10.5 W		14 W		5.8 W		14 W	
Page	29						31						33					



# PRODUCT OVERVIEW



## Drape Lite®

	240 LED	600 LED	140 LED	200 LED	200 LED	200 LED	300 LED	400 LED	600 LEDs	600 LED	800 LED	1200 LED									
	2 m	5 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m									
	0.4 m	0.4 m	1 m	0.4 m	1 m	1.5 m	1.5 m	3 m	3 m	4.5 m	6 m	6 m									
Color	Flash	017- ...	029- ...	019- ...	019- ...	029- ...	019- ...	017- ...	029- ...	019- ...	017- ...	029- ...	019- ...	017- ...							
		069	067	128	062	061	066	065	004	330	329	046	067	332	331	047	139	069	334	333	040
		070	068	129	064	063	068	067	003	430	335	055	068	432	336	056	140	070	441	337	057
									112	431	339			433	341						
									052	423	338	058		434	340	059					060
QFC	7	18	6	3.5	3.5	8	18	18	16	18	18	24	32	36	36						
QFU	8	16	32.5	43	43	32.5	16	16	50	16	16	75	100	32	32						
Watt	14 W	35 W	5 W	7 W	7 W	7.2 W	35 W	35 W	14.4 W	35 W	35 W	21.6 W	28.8 W	70 W	70 W						
Page	49	49	49	23	23	51	51	53	53	53	53	57	57	57	57						

# PRODUCT OVERVIEW



## Ice Lite®

		80 LED	114 LED	120 LED	174 LED	240 LED	304 LED
		2 m	3 m	2 m	3 m	4 m	4 m
		0.5 m	0.5 m	0.9 m	0.9 m	1.5 m	1.5 m
Color	Flash	029- ...	019- ...	029- ...	019- ...	029- ...	019- ...
		118	343	010	345	058	347
		119	348	009	349	059	346
			398		400		396
			436	113	439	114	
			437	056	440	060	
			390				397
QFC							
QFU							
Watt		3 W	7 W	4.3 W	10.5 W	8.6 W	14 W
Page							

# REGISTER

Code NEW Nr. NEU	Code OLD Nr. ALT	Page Seite							
8159750590		145	150-090	192	150-614	193	001-131	014-011	127
8159770590		145	150-091	192	150-615	193	001-132	014-249	127
8208750090		145	150-093	192	150-617	193	001-138		41
8208830090		145	150-095	192	150-620	193	001-141	244-033	129
8600830000		144	150-097	192	150-621	193	001-142	244-034	129
8601230000		144	150-098	192	150-627	193	001-143	244-244	129
8601630000		144	150-103	192	150-629	193	001-144	244-230	129
8610820400		144	150-120	193	150-630	193	001-145	244-231	129
8611620400		144	150-121	193	150-633	193	001-146	244-245	129
8700830000		144	150-124	193	150-636	193	001-153	244-036	79
8701230000		144	150-127	193	150-637	193	001-154	244-254	79
8701630000		144	150-128	193	150-782	193	001-701		129
8702330000		144	150-132	193	150-783	193	001-702		129
8710835590		144	150-136	193	150-784	193	001-704	015-030	129
8710835690		144	150-137	193	150-786	193	001-795		129
8710835790		144	150-184	193	150-788	193	001-796		129
8710835890		144	150-185	193	150-789	193	001-799		129
8710835990		144	150-187	193	150-791	193	002-008	014-143	135
8710835992		144	150-188	193	150-792	193	002-009	014-144	135
8720830000		144	150-192	193	150-797	193	002-010	014-145	135
8721630000		144	150-193	193	150-798	193	002-011	014-146	135
9631530000		142	150-195	193	001-001	014-233	002-012	014-031	135
9631535800		142	150-197	193	001-002	014-234	002-013	014-151	135
9633030000		142	150-198	193	001-003	015-066	002-014	014-147	136
9681044000		140	150-553	192	001-004	015-068	002-015	014-162	136
9691005000		142	150-554	192	001-005	015-067	002-016	014-163	136
9691505000		142	150-555	192	001-006	015-069	002-018		135
9691505010		142	150-558	192	001-007	015-362	002-101		137
9691505600		142	150-559	192	001-008	015-363	002-102		137
9692005000		142	150-560	192	001-011	014-418	002-103	015-082	137
9692005600		142	150-561	192	001-012	014-419	002-104	015-012	137
9693005000		142	150-562	192	001-013	015-070	002-105	015-876	137
9693005500		142	150-563	192	001-014	015-072	002-106	015-197	137
9693005600		142	150-565	192	001-015	015-071	002-109	015-083	137
9751503000		143	150-567	192	001-016	015-073	002-110	015-013	137
9751505500		143	150-568	192	001-017	015-364	002-121	015-084	137
9751505600		143	150-569	192	001-018	015-365	002-122	015-010	137
9753003000		143	150-570	192	001-021	444-001	002-125	015-085	137
9753005500		143	150-571	192	001-023	444-002	002-126	015-011	137
9753005600		143	150-572	192	001-025	444-003	002-129	014-125	137
9771530000		143	150-578	192	001-031	014-244	002-130	015-014	137
9771530011		141	150-579	192	001-032	014-246	002-142	244-248	137
9771531000		143	150-581	192	001-033	014-919	002-143	244-247	137
9771535900		143	150-582	192	001-034	014-920	002-145	244-249	137
9771535901		143	150-584	192	001-101		002-146	244-246	137
9771535910		143	150-587	192	001-102		002-149		87
9771535911		143	150-588	192	001-103	014-309	002-150		87
9773030000		143	150-589	192	001-104	014-310	002-795		137
9773035900		143	150-590	192	001-105	014-013	002-796		137
9773035901		143	150-591	192	001-106	014-014	002-799		137
9773035910		143	150-592	192	001-109	014-008	003-001	014-126	134
9773035911		143	150-593	192	001-110	014-009	003-002	014-130	134
150-055		192	150-597	192	001-111	014-149	003-003	014-127	134
150-071		192	150-598	192	001-121	014-017	003-004	014-131	134
150-072		192	150-602	192	001-122	014-253	003-005	014-128	134
150-074		192	150-604	193	001-125	014-316	003-006	014-132	134
150-080		192	150-605	193	001-126	014-443	003-007	014-129	134
150-084		192	150-607	193	001-127	014-307	003-008	014-133	134
150-085		192	150-608	193	001-128	014-308	003-103	014-136	134
150-088		192	150-609	193	001-129	014-010	003-104	014-137	134
150-089		192	150-613	193	001-130	014-248	003-105	014-138	134

# REGISTER

**Code NEW**   **Code OLD**   **Page**  
 Nr. NEU   Nr. ALT   Seite

003-106 .....	014-139 .....	134	011-155 .....	113	017-060 .....	017-060 .....	57	019-348 .....	018-348 .....	59	
003-109 .....	014-140 .....	134	011-156 .....	113	017-065 .....	017-065 .....	47	019-349 .....	018-349 .....	61	
003-110 .....	014-141 .....	134	013-125 .....	69	017-066 .....	017-066 .....	47	019-350 .....	018-350 .....	61	
003-111 .....	014-142 .....	134	013-126 .....	69	017-067 .....	017-067 .....	49	019-351 .....	018-351 .....	61	
003-121 .....	014-134 .....	134	014-100 .....	014-100 .....	71	017-068 .....	017-068 .....	49	019-352 .....	018-352 .....	59
003-122 .....	014-135 .....	134	014-101 .....	014-101 .....	71	017-069 .....	017-069 .....	49	019-353 .....	018-353 .....	59
003-123 .....	014-164 .....	323	014-102 .....	014-102 .....	71	017-070 .....	017-070 .....	49	019-357 .....	018-357 .....	31
003-124 .....	014-165 .....	323	014-103 .....	014-103 .....	71	017-071 .....	017-071 .....	47	019-358 .....	018-358 .....	31
003-125 .....	.....	134	014-104 .....	014-104 .....	71	017-072 .....	017-072 .....	47	019-359 .....	018-359 .....	29
003-126 .....	.....	134	014-105 .....	014-105 .....	71	017-074 .....	017-074 .....	33	019-360 .....	018-360 .....	29
003-161 .....	014-150 .....	134	014-106 .....	014-106 .....	71	017-075 .....	017-075 .....	33	019-361 .....	018-361 .....	29
003-162 .....	.....	134	014-148 .....	014-148 .....	35	017-076 .....	017-076 .....	31	019-362 .....	018-362 .....	29
007-001 .....	014-514 .....	131	014-445 .....	014-445 .....	73	019-001 .....	.....	21	019-363 .....	018-363 .....	29
007-002 .....	014-515 .....	131	014-446 .....	014-446 .....	73	019-002 .....	.....	21	019-364 .....	018-364 .....	29
007-011 .....	015-618 .....	131	014-447 .....	014-447 .....	73	019-003 .....	.....	21	019-365 .....	018-365 .....	29
007-012 .....	014-937 .....	131	014-448 .....	014-448 .....	73	019-061 .....	.....	23	019-366 .....	018-366 .....	31
007-014 .....	015-064 .....	131	014-449 .....	014-449 .....	73	019-062 .....	.....	23	019-367 .....	018-367 .....	31
007-016 .....	015-065 .....	131	014-450 .....	014-450 .....	73	019-063 .....	.....	23	019-368 .....	018-368 .....	33
007-018 .....	015-366 .....	131	014-855 .....	014-855 .....	127	019-064 .....	.....	23	019-369 .....	018-369 .....	33
007-033 .....	015-077 .....	130	014-942 .....	014-942 .....	51	019-065 .....	.....	23	019-373 .....	018-373 .....	51
007-103 .....	015-875 .....	131	014-943 .....	014-943 .....	53	019-066 .....	.....	23	019-374 .....	018-374 .....	51
007-104 .....	015-874 .....	131	015-022 .....	015-022 .....	73	019-067 .....	.....	23	019-378 .....	018-378 .....	53
007-106 .....	015-075 .....	131	015-023 .....	015-023 .....	73	019-068 .....	.....	23	019-390 .....	018-390 .....	59
007-110 .....	014-124 .....	131	015-032 .....	.....	130	019-101 .....	.....	25	019-396 .....	018-396 .....	63
007-121 .....	015-352 .....	131	015-063 .....	015-063 .....	57	019-102 .....	.....	25	019-397 .....	018-397 .....	63
007-122 .....	015-351 .....	131	015-078 .....	015-078 .....	69	019-237 .....	018-237 .....	27	019-398 .....	018-398 .....	59
007-126 .....	015-074 .....	130	015-079 .....	015-079 .....	69	019-238 .....	018-238 .....	27	019-400 .....	018-400 .....	61
007-130 .....	014-938 .....	130	015-080 .....	015-080 .....	69	019-274 .....	018-274 .....	117	019-404 .....	018-404 .....	45
007-165 .....	014-452 .....	131	015-081 .....	015-081 .....	69	019-278 .....	018-278 .....	117	019-405 .....	018-405 .....	45
007-166 .....	015-076 .....	131	015-142 .....	015-142 .....	171	019-309 .....	018-309 .....	29	019-406 .....	018-406 .....	43
008-000 .....	.....	205	015-143 .....	015-143 .....	171	019-310 .....	018-310 .....	29	019-407 .....	018-407 .....	43
008-001 .....	.....	205	015-146 .....	015-146 .....	171	019-311 .....	018-311 .....	31	019-408 .....	018-408 .....	33
008-003 .....	.....	205	015-218 .....	.....	69	019-312 .....	018-312 .....	31	019-409 .....	018-409 .....	33
008-004 .....	.....	206	015-219 .....	.....	69	019-313 .....	018-313 .....	35	019-410 .....	018-410 .....	33
008-007 .....	.....	206	015-315 .....	015-315 .....	51	019-314 .....	.....	41	019-411 .....	018-411 .....	33
008-010 .....	.....	205	015-316 .....	015-316 .....	53	019-316 .....	.....	141	019-412 .....	018-412 .....	33
008-011 .....	.....	206	015-317 .....	015-317 .....	57	019-323 .....	018-323 .....	29	019-419 .....	018-419 .....	43
008-013 .....	.....	207	015-318 .....	015-318 .....	51	019-324 .....	018-324 .....	29	019-420 .....	018-420 .....	43
008-014 .....	.....	207	015-319 .....	015-319 .....	53	019-325 .....	018-325 .....	31	019-423 .....	018-423 .....	51
008-200 .....	.....	227	015-320 .....	015-320 .....	57	019-326 .....	018-326 .....	31	019-427 .....	018-427 .....	29
008-500 .....	.....	89	015-357 .....	015-357 .....	73	019-327 .....	018-327 .....	31	019-428 .....	018-428 .....	45
010-101 .....	.....	87	015-359 .....	015-359 .....	73	019-328 .....	018-328 .....	31	019-429 .....	018-429 .....	45
010-102 .....	.....	87	015-361 .....	015-361 .....	130	019-329 .....	018-329 .....	51	019-430 .....	018-430 .....	51
010-103 .....	.....	87	015-367 .....	015-367 .....	127	019-330 .....	018-330 .....	51	019-431 .....	018-431 .....	51
010-104 .....	.....	87	015-388 .....	015-388 .....	35	019-331 .....	018-331 .....	53	019-432 .....	018-432 .....	53
010-105 .....	.....	87	015-389 .....	015-389 .....	35	019-332 .....	018-332 .....	53	019-433 .....	018-433 .....	53
010-106 .....	.....	87	015-691 .....	015-691 .....	71	019-333 .....	018-333 .....	57	019-434 .....	018-434 .....	53
010-107 .....	.....	87	015-722 .....	015-722 .....	71	019-334 .....	018-334 .....	57	019-435 .....	018-435 .....	59
010-108 .....	.....	87	017-040 .....	017-040 .....	57	019-335 .....	018-335 .....	51	019-436 .....	018-436 .....	59
010-109 .....	.....	87	017-041 .....	017-041 .....	31	019-336 .....	018-336 .....	53	019-437 .....	018-437 .....	59
010-110 .....	.....	87	017-042 .....	017-042 .....	31	019-337 .....	018-337 .....	57	019-438 .....	018-438 .....	61
010-111 .....	.....	87	017-043 .....	017-043 .....	29	019-338 .....	018-338 .....	51	019-439 .....	018-439 .....	61
010-112 .....	.....	87	017-044 .....	017-044 .....	29	019-339 .....	018-339 .....	51	019-440 .....	018-440 .....	61
011-144 .....	.....	113	017-045 .....	017-045 .....	29	019-340 .....	018-340 .....	53	019-441 .....	.....	57
011-145 .....	.....	113	017-046 .....	017-046 .....	51	019-341 .....	.....	53	019-900 .....	014-077 .....	51
011-146 .....	.....	113	017-047 .....	017-047 .....	53	019-342 .....	018-342 .....	59	019-901 .....	014-099 .....	51
011-147 .....	.....	113	017-055 .....	017-055 .....	51	019-343 .....	018-343 .....	59	019-902 .....	014-108 .....	51
011-148 .....	.....	113	017-056 .....	017-056 .....	53	019-344 .....	018-344 .....	61	019-903 .....	014-412 .....	51
011-149 .....	.....	113	017-057 .....	017-057 .....	57	019-345 .....	018-345 .....	61	019-904 .....	014-413 .....	51
011-152 .....	.....	113	017-058 .....	017-058 .....	51	019-346 .....	018-346 .....	63	019-905 .....	014-467 .....	51
011-153 .....	.....	113	017-059 .....	017-059 .....	53	019-347 .....	018-347 .....	63	019-906 .....	014-833 .....	51

# REGISTER

**Code NEW**   **Code OLD**   **Page**  
 Nr. NEU   Nr. ALT   Seite

019-907 .....	014-834 .....	51	029-094 .....	028-094 .....	37	029-662 .....	107	150-047 .....	941-162 .....	187	
019-908 .....	014-927 .....	51	029-095 .....	028-095 .....	37	029-663 .....	107	150-048 .....		187	
019-909 .....	014-928 .....	51	029-096 .....	028-096 .....	37	029-664 .....	107	150-049 .....	941-164 .....	187	
019-910 .....	014-109 .....	53	029-097 .....	028-097 .....	37	029-665 .....	107	150-050 .....	941-158 .....	186	
019-911 .....	014-121 .....	53	029-098 .....	028-098 .....	31	029-680 .....	111	150-051 .....	941-160 .....	186	
019-912 .....	014-122 .....	53	029-109 .....	028-109 .....	43	029-681 .....	111	150-052 .....	941-161 .....	186	
019-913 .....	014-414 .....	53	029-111 .....	028-111 .....	43	029-682 .....	111	150-053 .....	938-010 .....	192	
019-914 .....	014-415 .....	53	029-112 .....	028-112 .....	51	035-242 .....	209	150-054 .....	939-480 .....	192	
019-915 .....	014-468 .....	53	029-113 .....	028-113 .....	61	035-243 .....	209	150-056 .....	938-008 .....	192	
019-916 .....	014-835 .....	53	029-114 .....	028-114 .....	63	035-244 .....	209	150-057 .....	939-495 .....	192	
019-917 .....	014-929 .....	53	029-115 .....	028-115 .....	31	035-245 .....	209	150-058 .....	939-490 .....	192	
019-918 .....		53	029-116 .....	028-116 .....	31	035-246 .....	209	150-059 .....	938-007 .....	192	
019-919 .....	014-469 .....	57	029-117 .....	028-117 .....	31	035-327 .....	171	150-060 .....	939-517 .....	192	
019-920 .....	014-470 .....	57	029-118 .....	028-118 .....	59	041-035 .....	227	150-061 .....	939-523 .....	192	
019-921 .....	014-836 .....	57	029-119 .....	028-119 .....	59	112-022 .....	112-022 .....	39	150-062 .....	939-500 .....	192
019-922 .....		57	029-128 .....	028-128 .....	49	112-113 .....	112-113 .....	39	150-063 .....	939-512 .....	192
029-001 .....	028-001 .....	31	029-129 .....	028-129 .....	49	112-116 .....	112-116 .....	39	150-064 .....	939-455 .....	192
029-002 .....	028-002 .....	31	029-139 .....	028-139 .....	55	112-117 .....	112-117 .....	39	150-065 .....	939-465 .....	192
029-003 .....	028-003 .....	51	029-140 .....	028-140 .....	55	112-118 .....	112-118 .....	39	150-066 .....	939-470 .....	192
029-004 .....	028-004 .....	51	029-149 .....		65	112-119 .....	112-119 .....	39	150-067 .....	939-475 .....	192
029-009 .....	028-009 .....	61	029-150 .....		65	112-120 .....	112-120 .....	39	150-068 .....	939-460 .....	192
029-010 .....	028-010 .....	61	029-151 .....		65	112-121 .....	112-121 .....	39	150-069 .....	938-009 .....	192
029-011 .....	028-011 .....	65	029-152 .....		65	122-025 .....		39	150-070 .....	938-005 .....	192
029-012 .....	028-012 .....	65	029-155 .....		199	150-001 .....	931-439 .....	177	150-073 .....	938-003 .....	192
029-013 .....	028-013 .....	65	029-156 .....		115	150-002 .....	931-420 .....	177	150-075 .....	939-491 .....	192
029-014 .....	028-014 .....	65	029-157 .....		201	150-003 .....		177	150-076 .....	938-002 .....	192
029-019 .....	028-019 .....	29	029-158 .....		121	150-004 .....		177	150-077 .....	939-518 .....	192
029-024 .....	028-024 .....	29	029-160 .....		121	150-005 .....	931-435 .....	175	150-078 .....	939-524 .....	192
029-048 .....	028-048 .....	31	029-163 .....		203	150-006 .....	931-437 .....	175	150-079 .....	939-501 .....	192
029-049 .....	028-049 .....	31	029-164 .....		203	150-007 .....	931-423 .....	175	150-081 .....	939-456 .....	192
029-052 .....	028-052 .....	51	029-165 .....		203	150-008 .....	931-425 .....	175	150-082 .....	939-466 .....	192
029-056 .....	028-056 .....	61	029-166 .....		203	150-012 .....	943-697 .....	184	150-083 .....	939-471 .....	192
029-058 .....	028-058 .....	63	029-167 .....		31	150-013 .....	939-711 .....	184	150-086 .....	938-004 .....	192
029-059 .....	028-059 .....	63	029-169 .....		29	150-014 .....	939-704 .....	185	150-087 .....	931-898 .....	192
029-060 .....	028-060 .....	63	029-173 .....		119	150-015 .....	939-705 .....	185	150-092 .....	939-492 .....	192
029-064 .....	028-064 .....	67	029-174 .....		119	150-016 .....	939-706 .....	185	150-094 .....	939-519 .....	192
029-065 .....	028-065 .....	67	029-175 .....		119	150-021 .....	931-427 .....	181	150-096 .....	939-502 .....	192
029-067 .....	028-067 .....	53	029-177 .....		119	150-022 .....	931-429 .....	181	150-099 .....	939-467 .....	192
029-068 .....	028-068 .....	53	029-178 .....		119	150-023 .....		181	150-100 .....	939-472 .....	192
029-069 .....	028-069 .....	57	029-179 .....		119	150-024 .....		181	150-101 .....	939-477 .....	192
029-070 .....	028-070 .....	57	029-180 .....		119	150-025 .....	939-534 .....	183	150-102 .....	939-462 .....	192
029-071 .....	028-071 .....	31	029-182 .....		119	150-026 .....	939-707 .....	183	150-104 .....	931-384 .....	193
029-072 .....	028-072 .....	31	029-183 .....		121	150-027 .....	941-167 .....	182	150-105 .....	939-483 .....	193
029-073 .....	028-073 .....	31	029-187 .....		121	150-028 .....	941-166 .....	182	150-106 .....	939-488 .....	193
029-074 .....	028-074 .....	31	029-188 .....		121	150-029 .....	941-165 .....	182	150-107 .....	931-380 .....	193
029-076 .....	028-076 .....	33	029-192 .....		121	150-030 .....	941-174 .....	182	150-108 .....	939-498 .....	193
029-077 .....	028-077 .....	33	029-193 .....		121	150-031 .....	941-170 .....	182	150-109 .....	939-493 .....	193
029-078 .....	028-078 .....	33	029-194 .....		121	150-032 .....	941-169 .....	182	150-110 .....	931-378 .....	193
029-079 .....	028-079 .....	33	029-195 .....		119	150-033 .....	941-168 .....	182	150-111 .....	939-520 .....	193
029-080 .....	028-080 .....	33	029-196 .....		119	150-034 .....	941-175 .....	182	150-112 .....	939-526 .....	193
029-081 .....	028-081 .....	33	029-197 .....		119	150-035 .....	941-186 .....	179	150-113 .....	939-503 .....	193
029-082 .....	028-082 .....	33	029-198 .....		119	150-036 .....	941-187 .....	179	150-114 .....	939-515 .....	193
029-084 .....	028-084 .....	33	029-210 .....		119	150-037 .....	941-188 .....	179	150-115 .....	939-458 .....	193
029-086 .....	028-086 .....	27	029-211 .....		119	150-038 .....	941-189 .....	179	150-116 .....	939-468 .....	193
029-087 .....	028-087 .....	27	029-212 .....		119	150-039 .....	941-182 .....	178	150-117 .....	939-473 .....	193
029-088 .....	028-088 .....	31	029-213 .....		119	150-040 .....	941-181 .....	178	150-118 .....	939-478 .....	193
029-089 .....	028-089 .....	31	029-214 .....		200	150-041 .....	941-180 .....	178	150-119 .....	939-463 .....	193
029-090 .....	028-090 .....	37	029-215 .....		200	150-042 .....	941-151 .....	178	150-122 .....	939-484 .....	193
029-091 .....	028-091 .....	37	029-313 .....		35	150-043 .....	941-185 .....	178	150-123 .....	939-489 .....	193
029-092 .....	028-092 .....	37	029-660 .....		107	150-044 .....	941-184 .....	178	150-125 .....	939-499 .....	193
029-093 .....	028-093 .....	37	029-661 .....		107	150-045 .....	941-183 .....	178	150-126 .....	939-494 .....	193
						150-046 .....	941-152 .....	178	150-129 .....	939-527 .....	193

# REGISTER

**Code NEW**   **Code OLD**   **Page**  
 Nr. NEU   Nr. ALT   Seite

150-130 .....	939-504 .....	193	150-533 .....	941-097 .....	182	150-709 .....		195	160-026 .....	933-828 .....	215
150-131 .....	939-516 .....	193	150-534 .....	941-104 .....	182	150-742 .....		186	160-027 .....	933-829 .....	215
150-133 .....	939-469 .....	193	150-535 .....	941-116 .....	179	150-743 .....		186	160-028 .....	933-832 .....	216
150-134 .....	939-474 .....	193	150-536 .....	941-117 .....	179	150-744 .....		186	160-029 .....	933-499 .....	216
150-135 .....	939-479 .....	193	150-537 .....	941-118 .....	179	150-745 .....		186	160-030 .....	933-415 .....	216
150-138 .....		197	150-538 .....	941-119 .....	179	150-746 .....		186	160-031 .....	933-500 .....	217
150-139 .....		197	150-539 .....	941-111 .....	178	150-747 .....		186	160-032 .....	032-210 .....	217
150-140 .....		197	150-540 .....	941-110 .....	178	150-748 .....		184	160-033 .....	032-235 .....	217
150-141 .....		197	150-541 .....	941-109 .....	178	150-749 .....		184	160-034 .....	032-226 .....	218
150-142 .....		186	150-542 .....	941-080 .....	178	150-750 .....		184	160-035 .....	032-208 .....	218
150-143 .....		186	150-543 .....	941-115 .....	178	150-751 .....		184	160-036 .....	933-689 .....	218
150-144 .....		186	150-544 .....	941-113 .....	178	150-752 .....		181	160-037 .....	933-830 .....	218
150-145 .....		186	150-545 .....	941-112 .....	178	150-753 .....		181	160-038 .....	032-236 .....	218
150-146 .....		186	150-546 .....	941-081 .....	178	150-754 .....		177	160-039 .....	032-024 .....	218
150-147 .....		186	150-547 .....	941-091 .....	187	150-755 .....		177	160-040 .....	933-704 .....	218
150-148 .....		184	150-548 .....	941-092 .....	187	150-756 .....		177	160-041 .....	933-705 .....	218
150-149 .....		184	150-549 .....	941-093 .....	187	150-757 .....		177	160-042 .....	032-232 .....	219
150-150 .....		184	150-550 .....	941-087 .....	186	150-758 .....		185	160-043 .....	032-017 .....	219
150-151 .....		184	150-551 .....	941-089 .....	186	150-759 .....		175	160-044 .....	933-724 .....	219
150-152 .....		181	150-552 .....	941-090 .....	186	150-760 .....		175	160-045 .....	933-264 .....	219
150-153 .....		181	150-556 .....	939-570 .....	192	150-775 .....		195	160-046 .....	933-809 .....	219
150-154 .....		177	150-557 .....	939-566 .....	192	150-776 .....		195	160-047 .....	032-228 .....	219
150-155 .....		177	150-564 .....	939-555 .....	192	150-777 .....		195	160-048 .....	032-209 .....	219
150-156 .....		177	150-566 .....	939-564 .....	192	150-778 .....		195	160-049 .....	933-815 .....	220
150-157 .....		177	150-573 .....	939-588 .....	192	150-779 .....		195	160-050 .....	933-813 .....	220
150-158 .....		185	150-574 .....	939-583 .....	192	150-785 .....		193	160-051 .....	933-810 .....	220
150-159 .....		175	150-575 .....	939-577 .....	192	150-787 .....		193	160-052 .....	933-698 .....	221
150-160 .....		175	150-576 .....	939-589 .....	192	150-790 .....		193	160-053 .....	933-804 .....	221
150-182 .....		193	150-577 .....	939-582 .....	192	150-793 .....		193	160-054 .....	933-699 .....	221
150-183 .....		193	150-580 .....	939-574 .....	192	150-794 .....		193	160-055 .....	032-218 .....	223
150-186 .....		193	150-583 .....	939-581 .....	192	150-795 .....		193	160-056 .....	032-217 .....	223
150-189 .....		193	150-585 .....	939-585 .....	192	150-796 .....		193	160-057 .....	941-378 .....	223
150-190 .....		193	150-586 .....	939-590 .....	192	150-800 .....		195	160-058 .....	941-379 .....	223
150-191 .....		193	150-594 .....	939-601 .....	192	150-801 .....		195	160-059 .....	933-668 .....	223
150-194 .....		193	150-595 .....	939-598 .....	192	150-802 .....		195	160-060 .....	933-662 .....	223
150-196 .....		193	150-596 .....	939-594 .....	192	150-803 .....		195	160-062 .....		214
150-501 .....	939-652 .....	177	150-599 .....	939-597 .....	192	150-804 .....		195	160-063 .....		214
150-502 .....	939-651 .....	177	150-600 .....	939-600 .....	192	150-805 .....		195	160-064 .....		214
150-503 .....		177	150-601 .....	939-603 .....	192	150-806 .....		195	160-065 .....		214
150-504 .....		177	150-603 .....	939-608 .....	192	150-807 .....		195	160-066 .....		213
150-505 .....	939-645 .....	175	150-606 .....	939-617 .....	193	150-808 .....		195	160-067 .....		213
150-506 .....	939-646 .....	175	150-610 .....	939-624 .....	193	150-809 .....		195	160-070 .....		213
150-507 .....	939-653 .....	175	150-611 .....	939-619 .....	193	160-001 .....		210	160-074 .....		213
150-508 .....	939-654 .....	175	150-612 .....	939-616 .....	193	160-002 .....		210	160-076 .....		213
150-512 .....		184	150-616 .....	939-615 .....	193	160-003 .....		210	160-077 .....		216
150-513 .....	939-710 .....	184	150-618 .....	939-625 .....	193	160-004 .....		210	160-078 .....		219
150-514 .....	939-696 .....	185	150-619 .....	939-610 .....	193	160-005 .....		210	160-079 .....		219
150-515 .....	939-697 .....	185	150-622 .....	939-631 .....	193	160-006 .....		210	160-501 .....	939-877 .....	222
150-516 .....	939-698 .....	185	150-623 .....	939-635 .....	193	160-013 .....	941-248 .....	211	160-502 .....	939-879 .....	222
150-521 .....	939-647 .....	181	150-624 .....	939-642 .....	193	160-014 .....	941-247 .....	211	160-503 .....	939-881 .....	222
150-522 .....	939-648 .....	181	150-625 .....	939-638 .....	193	160-015 .....	941-249 .....	211	160-504 .....	939-878 .....	222
150-523 .....		181	150-626 .....	939-632 .....	193	160-016 .....	941-252 .....	211	160-505 .....	939-880 .....	222
150-524 .....		181	150-628 .....	939-637 .....	193	160-017 .....	941-251 .....	211	160-506 .....	939-882 .....	222
150-525 .....	939-677 .....	183	150-631 .....	939-629 .....	193	160-018 .....	032-224 .....	214	160-507 .....		222
150-526 .....	939-708 .....	183	150-632 .....	939-627 .....	193	160-019 .....	032-025 .....	214	160-508 .....		222
150-527 .....	941-096 .....	182	150-634 .....	939-636 .....	193	160-020 .....	933-683 .....	214	160-509 .....		222
150-528 .....	941-095 .....	182	150-635 .....	939-639 .....	193	160-021 .....	933-684 .....	214	160-510 .....		222
150-529 .....	941-094 .....	182	150-705 .....		195	160-022 .....	933-826 .....	214	160-511 .....		222
150-530 .....	941-103 .....	182	150-706 .....		195	160-023 .....	933-685 .....	215	160-512 .....		222
150-531 .....	941-099 .....	182	150-707 .....		195	160-024 .....	933-827 .....	215	160-513 .....		208
150-532 .....	941-098 .....	182	150-708 .....		195	160-025 .....	933-808 .....	215	160-514 .....		208

# REGISTER

**Code NEW**   **Code OLD**   **Page**  
 Nr. NEU     Nr. ALT     Seite

160-515 .....	208	244-253 .....	244-253 .....	93	660-014 .....	932-875 .....	251	660-093 .....	933-863 .....	304
160-516 .....	208	244-255 .....	244-255 .....	79	660-018 .....	933-949 .....	257	660-094 .....	932-770 .....	306
160-517 .....	208	244-259 .....	244-009 .....	93	660-019 .....	933-950 .....	257	660-095 .....	932-841 .....	306
160-518 .....	208	245-019 .....	245-019 .....	79	660-020 .....	932-949 .....	257	660-096 .....	932-876 .....	308
160-519 .....	208	245-020 .....	245-020 .....	79	660-021 .....	932-950 .....	257	660-097 .....	932-935 .....	308
160-520 .....	208	245-030 .....	245-013 .....	85	660-022 .....	933-951 .....	258	660-098 .....	941-345 .....	308
160-521 .....	209	245-031 .....	245-014 .....	85	660-023 .....	933-952 .....	258	660-099 .....	932-878 .....	308
160-522 .....	209	245-032 .....	245-015 .....	85	660-026 .....	933-947 .....	259	660-100 .....	932-873 .....	309
160-523 .....	209	245-033 .....	245-016 .....	85	660-027 .....	933-948 .....	259	660-101 .....	932-877 .....	309
160-524 .....	209	245-034 .....	245-017 .....	85	660-028 .....	932-947 .....	259	660-102 .....	941-284 .....	310
160-525 .....	209	245-035 .....	245-018 .....	85	660-029 .....	932-948 .....	259	660-104 .....	941-283 .....	310
160-526 .....	209	245-036 .....	245-021 .....	85	660-030 .....	933-956 .....	259	660-105 .....	941-339 .....	310
170-046 .....	167	245-037 .....	245-022 .....	85	660-031 .....	932-956 .....	259	660-107 .....	932-842 .....	311
170-047 .....	167	245-038 .....	.....	111	660-035 .....	933-955 .....	260	660-108 .....	932-843 .....	311
170-181 .....	015-181 .....	245-039 .....	.....	107	660-036 .....	932-953 .....	260	660-109 .....	932-773 .....	311
170-344 .....	015-344 .....	245-040 .....	.....	107	660-037 .....	932-954 .....	260	660-110 .....	932-756 .....	311
170-345 .....	015-345 .....	248-200 .....	248-058 .....	81	660-038 .....	933-953 .....	260	660-112 .....	932-907 .....	266
170-346 .....	015-346 .....	248-201 .....	248-057 .....	81	660-039 .....	933-954 .....	260	660-113 .....	941-331 .....	312
170-348 .....	015-348 .....	248-202 .....	248-059 .....	81	660-043 .....	933-902 .....	264	660-114 .....	943-758 .....	312
170-349 .....	015-349 .....	248-203 .....	248-060 .....	81	660-044 .....	933-900 .....	265	660-116 .....	932-938 .....	313
170-489 .....	014-489 .....	248-204 .....	248-061 .....	81	660-045 .....	933-903 .....	263	660-118 .....	932-937 .....	313
190-485 .....	014-485 .....	248-205 .....	248-062 .....	81	660-047 .....	932-914 .....	266	660-120 .....	932-793 .....	314
190-486 .....	014-486 .....	248-206 .....	248-028 .....	83	660-049 .....	941-352 .....	270	660-121 .....	932-570 .....	314
190-490 .....	014-490 .....	248-208 .....	248-003 .....	83	660-050 .....	941-347 .....	270	660-122 .....	932-635 .....	314
190-491 .....	014-491 .....	290-092 .....	014-092 .....	153	660-051 .....	941-346 .....	270	660-123 .....	.....	314
190-807 .....	.....	290-093 .....	014-093 .....	153	660-052 .....	.....	271	660-124 .....	932-860 .....	314
190-808 .....	.....	290-094 .....	014-094 .....	153	660-055 .....	932-844 .....	272	660-125 .....	932-775 .....	314
190-811 .....	.....	290-114 .....	.....	163	660-056 .....	932-730 .....	275	660-126 .....	932-572 .....	314
201-001 .....	015-880 .....	290-115 .....	.....	163	660-058 .....	933-881 .....	276	660-127 .....	932-726 .....	315
201-002 .....	150-881 .....	290-116 .....	.....	163	660-059 .....	960-020 .....	278	660-128 .....	932-439 .....	315
202-001 .....	015-727 .....	290-132 .....	.....	163	660-062 .....	960-043 .....	282	660-129 .....	933-763 .....	315
202-005 .....	.....	290-133 .....	.....	163	660-063 .....	960-010 .....	283	660-130 .....	933-762 .....	315
202-008 .....	.....	290-134 .....	.....	163	660-064 .....	960-044 .....	284	660-131 .....	932-826 .....	315
202-009 .....	.....	290-174 .....	.....	167	660-065 .....	.....	284	660-132 .....	932-790 .....	315
202-010 .....	.....	290-175 .....	.....	167	660-066 .....	960-019 .....	284	660-133 .....	.....	281
202-205 .....	.....	290-176 .....	.....	167	660-067 .....	941-321 .....	288	660-134 .....	.....	305
202-206 .....	.....	290-638 .....	.....	157	660-068 .....	941-322 .....	288	660-135 .....	.....	307
202-207 .....	.....	290-639 .....	.....	157	660-069 .....	941-329 .....	288	660-136 .....	.....	306
202-209 .....	.....	290-640 .....	.....	157	660-070 .....	941-330 .....	288	660-137 .....	.....	307
202-210 .....	.....	290-811 .....	.....	159	660-071 .....	941-320 .....	288	660-138 .....	.....	307
202-211 .....	.....	290-812 .....	.....	159	660-072 .....	941-319 .....	288	660-139 .....	.....	305
205-001 .....	.....	290-813 .....	.....	159	660-073 .....	941-328 .....	288	660-141 .....	.....	305
205-002 .....	.....	290-814 .....	.....	159	660-074 .....	941-327 .....	288	660-142 .....	.....	309
205-003 .....	015-882 .....	290-815 .....	.....	159	660-075 .....	960-024 .....	290	660-143 .....	.....	292
205-004 .....	015-883 .....	290-942 .....	.....	154	660-076 .....	960-025 .....	290	660-144 .....	.....	292
206-001 .....	.....	290-943 .....	.....	154	660-077 .....	933-817 .....	289	660-145 .....	.....	253
244-002 .....	244-002 .....	290-944 .....	.....	154	660-078 .....	932-817 .....	289	660-146 .....	.....	253
244-003 .....	244-003 .....	290-946 .....	.....	155	660-079 .....	943-045 .....	289	660-147 .....	.....	292
244-005 .....	244-005 .....	290-947 .....	.....	155	660-080 .....	924-272 .....	289	660-148 .....	.....	292
244-006 .....	244-006 .....	290-948 .....	.....	155	660-081 .....	960-026 .....	292	660-149 .....	.....	241
244-014 .....	244-014 .....	290-955 .....	.....	156	660-082 .....	960-027 .....	292	660-151 .....	.....	306
244-023 .....	244-023 .....	290-956 .....	.....	156	660-083 .....	933-884 .....	302	660-152 .....	.....	306
244-035 .....	244-035 .....	290-957 .....	.....	156	660-084 .....	933-939 .....	302	660-153 .....	.....	307
244-037 .....	244-037 .....	600-217 .....	.....	307	660-085 .....	933-880 .....	302	660-154 .....	.....	309
244-201 .....	244-201 .....	620-060 .....	.....	235	660-086 .....	933-885 .....	303	660-156 .....	.....	291
244-217 .....	244-217 .....	660-001 .....	933-889 .....	236	660-087 .....	941-270 .....	303	660-157 .....	.....	291
244-218 .....	244-218 .....	660-002 .....	933-886 .....	240	660-088 .....	941-342 .....	303	660-158 .....	.....	241
244-219 .....	244-219 .....	660-004 .....	941-350 .....	241	660-089 .....	933-716 .....	304	660-159 .....	.....	248
244-250 .....	244-250 .....	660-005 .....	932-932 .....	242	660-090 .....	933-530 .....	304	660-160 .....	.....	278
244-251 .....	244-251 .....	660-006 .....	932-933 .....	242	660-091 .....	933-769 .....	304	660-161 .....	.....	278
244-252 .....	244-252 .....	660-007 .....	932-934 .....	242	660-092 .....	933-775 .....	304	660-162 .....	.....	238

# REGISTER

**Code NEW**   **Code OLD**   **Page**  
 Nr. NEU     Nr. ALT     Seite

660-163 .....	238	931-373 .....	191	938-752 .....	191	939-453 .....	191
660-164 .....	238	931-374 .....	191	938-753 .....	191	939-454 .....	191
660-165 .....	236	931-377 .....	191	938-754 .....	191	941-002 .....	941-002 ..... 227
660-166 .....	246	931-379 .....	191	938-755 .....	191	941-003 .....	941-003 ..... 227
660-167 .....	287	931-381 .....	191	938-756 .....	191	941-004 .....	941-004 ..... 227
660-168 .....	272	931-383 .....	191	938-757 .....	191	941-005 .....	941-005 ..... 227
660-169 .....	277	931-387 .....	191	938-758 .....	191	941-006 .....	941-006 ..... 227
660-170 .....	237	931-389 .....	191	938-759 .....	191	941-017 .....	941-017 ..... 227
660-171 .....	287	931-391 .....	191	938-760 .....	191	941-033 .....	941-033 ..... 227
660-172 .....	269	931-393 .....	191	938-761 .....	191	941-035 .....	..... 227
660-173 .....	289	931-397 .....	191	938-762 .....	191	941-039 .....	941-039 ..... 325
660-174 .....	235	931-401 .....	191	938-763 .....	191	941-061 .....	941-061 ..... 227
660-175 .....	282	931-863 .....	191	938-764 .....	191	941-397 .....	..... 191
660-177 .....	239	931-864 .....	191	938-765 .....	191	941-402 .....	..... 191
660-181 .....	295	931-866 .....	191	938-766 .....	191	941-738 .....	941-007 ..... 227
660-182 .....	297	931-881 .....	191	938-767 .....	191	951-001 .....	951-001 ..... 318
660-183 .....	298	931-919 .....	191	938-768 .....	191	951-002 .....	951-002 ..... 319
660-184 .....	941-291 ..... 272	931-920 .....	191	938-769 .....	191	951-003 .....	951-003 ..... 318
660-185 .....	252	931-921 .....	191	938-771 .....	191	951-007 .....	951-007 ..... 320
660-186 .....	254	931-922 .....	191	938-772 .....	191	951-013 .....	951-013 ..... 317
660-187 .....	254	931-923 .....	191	938-773 .....	191	951-014 .....	951-014 ..... 320
660-188 .....	254	931-924 .....	191	938-774 .....	191	951-015 .....	951-015 ..... 320
660-189 .....	248	931-925 .....	191	938-775 .....	191	951-021 .....	951-021 ..... 318
660-190 .....	245	931-926 .....	191	938-776 .....	191	952-001 .....	952-001 ..... 318
660-191 .....	248	931-927 .....	191	938-777 .....	191	952-002 .....	952-002 ..... 319
660-192 .....	296	931-928 .....	191	938-778 .....	191	952-003 .....	952-003 ..... 318
660-193 .....	296	931-929 .....	191	938-779 .....	191	952-007 .....	952-007 ..... 320
660-194 .....	298	931-930 .....	191	938-780 .....	191	952-013 .....	952-013 ..... 317
660-195 .....	298	931-931 .....	191	938-781 .....	191	952-014 .....	952-014 ..... 320
660-196 .....	240	938-024 .....	191	938-782 .....	191	952-015 .....	952-015 ..... 320
660-197 .....	235	938-025 .....	191	938-783 .....	191	952-021 .....	952-021 ..... 318
660-198 .....	235	938-036 .....	191	938-784 .....	191	953-001 .....	953-001 ..... 318
660-199 .....	260	938-037 .....	191	938-785 .....	191	953-002 .....	953-002 ..... 319
660-200 .....	260	938-721 .....	191	938-786 .....	191	953-003 .....	953-003 ..... 318
660-201 .....	260	938-723 .....	191	938-787 .....	191	953-008 .....	953-008 ..... 319
660-202 .....	258	938-725 .....	191	938-788 .....	191	953-021 .....	953-021 ..... 318
660-203 .....	258	938-726 .....	191	938-789 .....	191	954-001 .....	954-001 ..... 318
660-204 .....	310	938-727 .....	191	938-790 .....	191	954-002 .....	954-002 ..... 319
660-205 .....	312	938-728 .....	191	938-791 .....	191	954-003 .....	954-003 ..... 318
660-206 .....	313	938-729 .....	191	938-792 .....	191	954-007 .....	954-007 ..... 320
660-207 .....	312	938-730 .....	191	938-793 .....	191	954-008 .....	954-008 ..... 319
660-208 .....	311	938-731 .....	191	938-794 .....	191	954-013 .....	954-013 ..... 317
660-209 .....	307	938-732 .....	191	938-795 .....	191	954-014 .....	954-014 ..... 320
660-210 .....	311	938-733 .....	191	938-796 .....	191	954-015 .....	954-015 ..... 320
660-211 .....	310	938-734 .....	191	938-797 .....	191	954-021 .....	954-021 ..... 318
660-212 .....	278	938-735 .....	191	938-798 .....	191		
660-213 .....	266	938-736 .....	191	938-799 .....	191		
660-214 .....	264	938-737 .....	191	938-800 .....	191		
660-215 .....	271	938-738 .....	191	939-001 .....	191		
660-216 .....	271	938-739 .....	191	939-002 .....	191		
660-220 .....	247	938-740 .....	191	939-003 .....	191		
931-361 .....	191	938-741 .....	191	939-004 .....	191		
931-362 .....	191	938-742 .....	191	939-005 .....	191		
931-363 .....	191	938-743 .....	191	939-445 .....	191		
931-364 .....	191	938-745 .....	191	939-446 .....	191		
931-366 .....	191	938-746 .....	191	939-447 .....	191		
931-367 .....	191	938-747 .....	191	939-448 .....	191		
931-368 .....	191	938-748 .....	191	939-449 .....	191		
931-369 .....	191	938-749 .....	191	939-450 .....	191		
931-371 .....	191	938-750 .....	191	939-451 .....	191		
931-372 .....	191	938-751 .....	191	939-452 .....	191		

# MK WORLDWIDE

## Head Offices

**mk** **Austria | Germany**  
MK Illumination Handels GmbH  
Trientlgasse 70  
6020 Innsbruck, Austria  
+43 512 20 24 30  
info@mk-illumination.com

**mk** **Denmark**  
MK Themed Attractions ApS.  
Fluebæksvej 190, 4100 Ringsted  
+45 57 67 34 88  
rene@mk-illumination.dk

## Subsidiaries

**mk** **BA | HR | KSV | MK | MNE | RS | SI**  
MK Illumination d.o.o  
Jadranska cesta 25  
2000 Maribor, Slovenia  
+386 2 620 3543  
d.zalokar@mk-illumination.com

**mk** **Estonia | Latvia | Lithuania**  
MK Illumination Baltic AS  
Kanali tee 4  
10112 Tallinn, Estonia  
+372 602 4477  
olga@mk-illumination.com

**mk** **Belgium**  
MK Phixion bvba  
Ketelaarstraat 9  
2340 Beerse  
+32 14 618181  
philip.vdl@phixion.be

**mk** **Canada East**  
MK Illumination Canada East Inc.  
484, Jean Neveu, Longueuil, Qc  
Canada, J4G 1N8  
+1 450 646 8111  
j.guenette@mk-illumination.ca

**mk** **Canada West**  
MK Illumination Inc.  
Unit 114, 19097 26th Avenue  
Surrey, British Columbia  
V3Z 3V7 Canada  
+1 604 230 1460  
a.urquhart@mk-illumination.ca

**mk** **China (Sales & Design)**  
MK Illumination Design Co., Ltd.  
Room 128, Block 1  
No. 694 Qu Xi Road, Huangpu  
District 200023 Shanghai, China  
+86 21 60752400  
t.eisner@mk-illumination.com

**mk** **Czech Republic**  
Barcana s.r.o.  
Průmyslový areál Vysočany č.p. 67  
348 02 Bor  
+421 51 7495780  
a.kozubik@barcana.cz

**mk** **Denmark**  
MK Illumination ApS.  
Fluebæksvej 190  
4100 Ringsted  
+45 57 67 34 88  
rene@mk-illumination.dk

**mk** **Finland**  
MK Illumination OY  
Itämerenkatu 5  
Helsinki, 00180, Finland  
+358 44 244 7706  
t.juurikkala@mk-illumination.com

**mk** **France**  
MK Illumination SAS  
5 Avenue de la Fontanisse  
30660 Gallargues le Montueux  
+33 (0)4 66 51 05 85  
v.dalmont@mk-illumination.fr

**mk** **Germany**  
MK Light Festival & Event GmbH  
Zum Driegeltrath 46  
40885 Ratingen  
+49 170 917 95 29  
k.koenig@mk-illumination.com

**mk** **Hong Kong**  
MK Illumination Hong Kong Ltd.  
Wilson House, Suite 1303  
19-27 Wyndham Street  
Hong Kong  
+86 755 8230 5830  
t.eisner@mk-illumination.com

**mk** **Hungary**  
MK Hungaria Kft.  
Baracsi u. 77.  
9423 Ágfalva  
+36 99 524 007  
v.galos@mk-illumination.hu

**mk** **Ireland | Northern Ireland**  
MK Illumination Ireland LTD  
Aherla More  
Aherla, Cork, Ireland  
P31 WK72  
john@mk-illumination.ie

**mk** **Italy**  
MK Illumination Italia s.r.l.  
Via Ponte Coasso  
10073 Cirié (Torino)  
+39 (0)11 921 26 05  
guido@mk-illumination.it

**mk** **Japan**  
MK Illumination Japan  
20-1 Minami Akasaka Kainan City  
642-0017 Wakayama, Japan  
+81 73 484 3618 / +81 73 484 3619  
r.furusawa@takasho.co.jp

**mk** **Korea**  
MK Illumination Korea Ltd.  
MK Gangnam Building  
Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul, Korea  
+82 2 536-5926  
info@mk-illumination.kr

**mk** **Mexico**  
MK Illumination Mexico  
Real de San Martín 29  
Col. Santa Bárbara, Azcapotzalco  
México D.F.  
+52 55 1742 2534  
mexico@mk-illumination.la

**mk** **Netherlands**  
MK Illumination Holland  
L.J. Costerstraat 15  
8141 GN Heino  
+31 (0)572 760008  
info@mk-illumination.nl

**mk** **Norway**  
MK Illumination AS  
Grenseveien 91  
0663 Oslo  
+47 48090270  
o.saetre@mk-illumination.no

**mk** **Philippines**  
MK Themed Attractions Philippines Inc.  
Lot 20, Livelihood St. Pampanga  
Economic Zone  
Angeles City, Pampanga, Philippines  
+63 966 940 7173  
mfe@mkthemedattractions.com

**mk** **Poland**  
MK Illumination Polska Sp. z o.o.  
Łobzów 294A  
32-340 Wolbrom  
+48 518 675 041  
m.seweryniak@mk-illumination.pl

**mk** **Portugal | Spain**  
MK Illumination Unipessoal Lda  
Rua da Alegria, n.º 785 - 1.º, Sala 13  
4000-047 Porto, Portugal  
+351 962 740 324  
r.alves@mk-illumination.com

**mk** **Romania | Bulgaria | Moldavia**  
S.C MK Illumination S.R.L  
Strada Mihai Viteazu, Bloc Central  
Residence, etaj 8, apt.48, Loc. Deva  
330015 Jud. Hunedoara, Romania  
+40 254 712 714  
office@mk-illumination.ro

**mk** **Russia**  
MK Illumination Russia Ltd.  
2 Murinskii pr., 34, 1  
194021 St. Petersburg  
Russian Federation  
+7 911 753 52 76  
v.savinov@mk-illumination.com

**mk** **Slovakia**  
MK Illumination, s. r. o.  
Solivarská 8030/1a  
080 01 Prešov  
+421 51 7495780  
a.kozubik@mk-illumination.sk

**mk** **South Africa**  
MK Illumination South Africa PTY Ltd.  
10 Eagle Road, Imbonini Business Park  
Shakas Head, 4420 Ballito  
+27 83 2560860  
lee@mk-illumination.co.za

**mk** **Sweden**  
MK Illumination AB  
Box 9010  
200 39 Malmö  
+46 40 630 04 00  
n.johansson@mk-illumination.se

**mk** **Switzerland**  
MK Illumination AG  
Widenholzstrasse 1  
8304 Wallisellen  
+41 (0)44 818 74 00  
i.inci@mk-illumination.ch

**mk** **Turkey | Kazakhstan | Greece**  
MK Aydınlatma Pazarlama LTD. STİ  
San-Bir Bulvarı 4.  
Bölge No:73 Çakmaklı  
Büyükcakmece - İstanbul, Turkey  
+90 212 886 72 66 / 65  
oktay@mk-illumination.com.tr

**mk** **UAE-GCC**  
MK Illumination UAE LLC  
Business Bay, Bay Square, Building 7  
Office 601-03 P.O Box 32768, Dubai, UAE  
+971 4 567 4903  
nader@mk-illumination.ae

**mk** **Ukraine**  
MK Illumination UA  
Konstantinovskaya 73  
04080 Kiev  
+380 979895794  
am@mk-illumination.com.ua

**mk** **United Kingdom**  
MK Illumination UK Ltd.  
Unit 1, Witton Business Park  
Preston Old Road  
Blackburn, BB2 2TS  
+44 (0)1254 778670  
sales@mkillumination.co.uk

**mk** **USA**  
American Christmas, LLC  
30 Warren Place  
Mount Vernon, New York 10550  
+1 914 663 0600  
dcasterella@americanxmas.com

**mk** **USA**  
MK Illumination, LLC  
30 Warren Place  
Mount Vernon, New York 10550  
+1 914 530 2581  
d.casterella@mk-illumination.com

## Office

### Australia

Visual Inspirations  
162 Beechboro Raad  
6053 WA South Bayswater  
+61 8 9371 8618  
ryan@visualinspirations.com.au

## Productions



### Belgium

MK Phixion bvba  
Ketelaarstraat 9  
2340 Beerse  
+32 14 618181  
philip.vdl@phixion.be



### Italy

MK Illumination Italia s.r.l.  
Via Ponte Coasso  
10073 Ciriè (Torino)  
+39 (0)11 921 26 05  
guido@mk-illumination.it



### Russia

MK Illumination Russia Ltd.  
2 Murinskii pr., 34, 1  
194021 St. Petersburg  
Russian Federation  
+7 911 921 06 69  
a.ignatov@mk-illumination.com



### China (PD & QC)

MK Illumination Shenzhen co.,Ltd.  
Suite 1310 Gudi Bldg.,  
Chunfeng Road, Louho District  
518000 Shenzhen  
+86 755 82149080  
t.eisner@mk-illumination.com



### Mexico

MK Illumination Mexico  
Real de San Martín 29  
Santa Barbara, Azcapotzalco  
México D.F.  
+52 55 1742 2534  
mexico@mk-illumination.la



### Slovakia

MK Illumination Production s.r.o.  
Solivarská 1  
080 01 Prešov  
+421 51 2022101  
office@mk-illumination.sk



### Czech Republic

Barcana s.r.o.  
Průmyslový areál Vysočany č.p. 67  
CZ 348 02 Bor  
+420 371 430 301  
m.plesnik@barcana.eu



### Philippines

MK Themed Attractions Philippines Inc.  
Lot 19, 21, 23, Livelihood St. Pampanga  
Economic Zone  
Angeles City, Pampanga, Philippines  
+63 966 940 7173  
mfe@mkthemedattractions.com



### South Africa

MK Illumination South Africa PTY Ltd.  
10 Eagle Road, Imbonini Business Park  
Shakas Head, 4420 Ballito  
+27 83 2560860  
lee@mk-illumination.co.za



### Hungary Warehouse

MK Hungaria Kft.  
Baracsi u. 77.  
9423 Ágfalva  
+43 699 151 894 45  
j.billes@mk-illumination.com



### Romania | Bulgaria | Moldavia

S.C MK Illumination S.R.L  
Strada Mihai Viteazu, Bloc Central  
Residence, etaj 8, apt.48, Loc. Deva  
330015 Jud. Hunedoara, Romania  
+40 254 712 714  
office@mk-illumination.ro



### Turkey Production

MK Aydınlatma Pazarlama LTD. STİ  
San-Bir Bulvan 4.  
Bölge No:73 Çakmaklı  
Büyükkçekmece - İstanbul, Turkey  
+90 212 886 72 66 / 65  
oktay@mk-illumination.com.tr

## Symbolerklärung

- Lampenanzahl
- ohne Leuchtmittel
- Flexibler Montagerahmen
- Lampenzeichnung bei der Bestellung erforderlich
- Motive ab 5 cm Tiefe  
Motive unter 5 cm Tiefe 2D
- Power Supply
- Batteriebetrieben

## Montage Motive

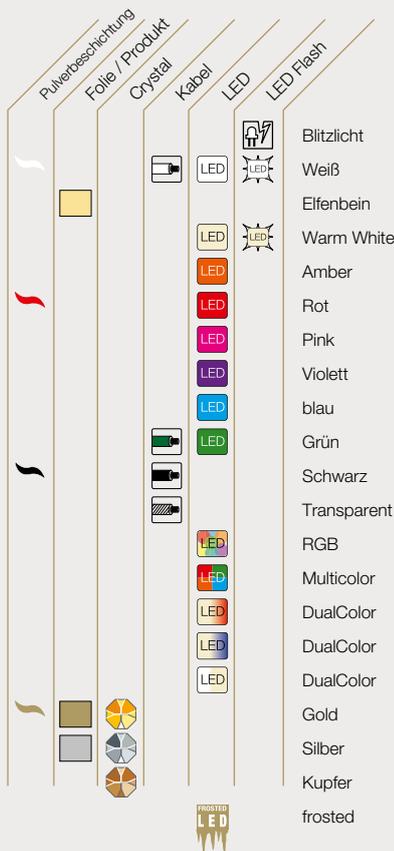
A) Montageart

- P** = Steckmontage
- T** = Hängemontage

B) Befestigungspunkte



## Farben



## Technische Symbole

- OUTDOOR**  
für den Innen- und Außenbereich
- INDOOR**  
nur für den Innenbereich
- koppelbar
- BETRIEBSSPANNUNG 230V**  
direkter Anschluss ohne Transformator
- BETRIEBSSPANNUNG 36V**  
Trafo erforderlich
- SCHUTZART IP44**  
spritzwassergeschützt
- SCHUTZART IP54**  
staub- & spritzwassergeschützt
- SCHUTZART IP67**  
staub- & wassergeschützt
- SCHUTZKLASSE 1**  
Schutzerdung
- SCHUTZKLASSE 2**  
doppelt isolierte Kabel
- SCHUTZKLASSE 3**  
SELV
- QuickFix™ SYSTEM Low Voltage+**  
QuickFix™ Niedervoltssystem
- QuickFix™ SYSTEM Outdoor+**  
für den Innen- und Außenbereich
- QuickFix™ System indoor**  
nur für den Innenbereich
- QuickFix™ 3+ System**  
für den Innen- und Außenbereich mit Schutzleiter
- A) VPE Produktverpackung  
B) VPE Transportverpackung
- schwer entflammbar
- QuickFix™ Units**  
QuickFix™ Längeneinheiten des jeweiligen Produktes
- QuickFix™ Capacity – Verbraucher**  
QuickFix™ Energieverbrauch des jeweiligen Produktes
- QuickFix™ Capacity – Leistungsgeber**  
Zur Verfügung gestellte QuickFix™ Energie des jeweiligen Leistungsgebers

Editor, Layout and Design: MK Illumination Handels GmbH

Photos: Shutterstock, Fotolia, Pexels, Pixabay, Markus Pienz, Dirk Belitz, Danijel Jovanovic, Peter Wieler, Luminar, Michel Wiegandt, Roland DeFrancesco, Marian Ouatu, Rene Riisalu, Kaspars Garda, Andrew Goldstein, Pierre Kellenberger, SteenOlsson, Raul Pilato, Véronique d'Almont, Kitayama Camera Studio, Angelica Chema Sierra, Stefan Kemper, Anna Sherbakova, Mikael Sjöberg, Morten Sobys, Andi Morrison, Nicolaas Sillem, Greg Fonne, Christina Decker, Dirk Aigner, Johannes Reykdal, Viktor Gálos, Mario Kamps, Massimiliano Goglio, Malin Ahlberg, Camilla Rosén, Olivia Janschek, Oktay Süreka, Till Herrmann, Andreas Kampl, Anna Merkurlova, Nicholas Carrol, Andrew Beasley Photography, Imre Krenn, Ramberg fotografen, Brett Gundlock/ Boreal Collective, Caroline Field, Aldrick Carl C. Reyes, Marcel Kusch, Lindsay Lauckner, Wojciech Wandzel, Beatrice Busco, BelleTronche par Bonnallie Brodeur, Idris Ekinci

Text: Suzanne Whitby, Bernadette Larcher

Print: Gutenberg-Werbering Gesellschaft m.b.H.

All rights reserved. Errors and omissions excepted. Product information is subject to change.

© 2019 by MK Illumination



Enlightening your vision. | [www.mk-illumination.com](http://www.mk-illumination.com)