



Gemeinden &
STÄDTE

Klassisch. Traditionell. Festlich.
Produkte 2020 | 21

LICHTINSZENIERUNG FÜR EIN STIMMUNGSVOLLES AMBIENTE

In der Vorweihnachtszeit wünschen sich die Einwohner, Gäste und Besucher von Städten und Gemeinden nicht nur ein attraktives Angebot an Einkaufsmöglichkeiten und Gastronomie, sondern vor allem eine stimmungsvolle Atmosphäre durch eine festliche Beleuchtung.

Lichtinszenierung für ein stimmungsvolles Ambiente	3
Produkte erkennen	8
IP67 System	9
SPARKLING LIGHT	
Baumbeleuchtung	
Klassische Baumdekoration	12
String Lite® 120, Gummilichterkette 230 V	13
Premium Baumdekoration	14
String Lite® 90, mitwachsende Gummilichterkette 230 V + 36 V PVC	15
Traditionelle Baumdekoration	16
String Lite 20® / LED Prisma Lampe E14 / LED Deco Golf Ball E14	17
String Lite® E27 / LED Golf Ball E27	18
Beleuchtung für Städte und Gemeinden	
Magic String Lite®	19
Ice Lite®	20-21
Drape Lite®	22
Premium Eco®	23
LED Bulbs	24
Rope Light	25
String Lite® Low Voltage	26
Magic String Lite® Low Voltage	26
Drape Lite® Low Voltage	26
Ice Lite® Low Voltage	27
Mesh Lite® Low Voltage	27
ANIMATED LIGHT	
RGB String Lite®	29
RGB Rope Light	29
Zubehör 230 V	30-31
Zubehör 36 V	32
LIGHT MOTIFS	
QuickFix™ Collection	36-37
QuickFix™ Organic Line	
Balls	39
Dual Balls	40
Christmas 3D	41
LIGHT COMPOSITIONS	
Collection Line	
Pole Motifs	42
Across Street Motifs	43
Classic	44
LIGHT GREENERY	
QuickFix™ Garlands	45
Schriftzug	45
Candle Light	
Wireless Innenbereich	48
QuickFix™ Außenbereich	49
Candle Lights	50-51
Qualitätsversprechen	52-53
Legende & Verzeichnis	55





Salzburg - Österreich

KREATIVE PRODUKTVIELFALT VON MK ILLUMINATION

Licht erhellt Orte nicht nur, Licht schafft eine festliche Atmosphäre

„Licht übt seit jeher eine magische Wirkung auf Menschen aus. Festliche Beleuchtung ist daher ein wirkungsvolles Instrument, um Städte und Gemeinden als attraktiven Lebensraum, Wirtschaftsstandort, oder begehrte Reisedestination zu stärken. Die festliche Inszenierung von Orten und Kreation einer eindrücklichen Atmosphäre gewinnt deshalb stetig an Bedeutung. Nicht nur der Händler am Weihnachtsmarkt spürt die messbar wachsende ökonomische Wertschöpfung, sondern auch der Einzelhandel, die Gastronomie und Hotellerie.

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

Unsere internationalen Design-Teams haben wieder aufregende Neuheiten für Sie entwickelt, die höchste Gestaltungsansprüche mit technischem und konzeptionellem Know-how gleichermaßen vereinen. Dank moderner Technik von MK Illumination können wir in unserem Candle Light-Sortiment nun erstmals eine **Quick Fix Candle Light** Lichterkette anbieten. Das bedeutet dass mehrere unserer Lichterketten koppelbar und somit ganz einfach miteinander zu verbinden sind. Zudem haben wir neuerdings eine vorprogrammierte **RGB QuickFix Lichterkette** in unserem Angebot, durch welche sich stimmungsvolle animierte Effekte erzeugen lassen.

Erstmals finden Sie in unserem Katalog auch eine Auswahl an Light Sculptures - leuchtend dreidimensionale Unikate - die mit Liebe zum Detail und in feinsten Handwerkskunst in unserer hauseigenen Manufaktur gefertigt werden.

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

MK Illumination kreiert wahrhaftige Lichtelebnisse, die Menschen glücklich machen.

MK Illumination ist nicht nur Produzent von hochwertigen Lichtprodukten sondern auch Gesamtlösungsanbieter. Wir unterstützen Sie von der Konzeption bis hin zur Realisierung. So gestalten wir Orte und inszenieren Welten, in denen das Licht die Regie führt – mit Leidenschaft – auf der ganzen Welt und in jeder Größenordnung,

Neben einer kompetenten Produktberatung steht Ihnen unser lokales Team 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.

www.mk-illumination.com

MK ILLUMINATION QUALITY

am sicheren QuickFix™+ Verbinder

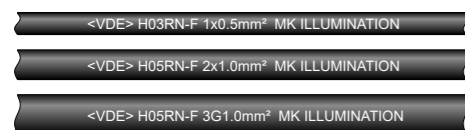
Darauf finden Sie das MK Illumination Logo, die Musterschutz- und Verifizierungsnummer und die farblich unterschiedlichen Dichtringe – je nach QuickFix™ System. Die QuickFix™+ Stecker verfügen über einen Musterschutz, erfüllen die Schutzart IP67 und sind verpolungssicher ausgeführt. Das Silberlabel ist 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

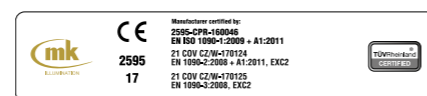
Wir drucken auf nicht gebleichtem Papier und verzichten auf umweltschädliche Farben. Jede Verpackung wird mit dem Original Quality Seal (Siegel) versehen. Wir achten überdies darauf, dass jedes MK Produkt seine optimale Verpackungsgröße bekommt. Das reduziert den Raumbedarf, optimiert dadurch die Transportwege und spart unnötige CO₂-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.

MK ILLUMINATION
PRODUCTS

SPARKLING LIGHT



Ludwigsburg - Deutschland

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.



Szeged - Ungarn






Budapest - Ungarn

Klassische Baumdekoration









String Lite® 120, Gummilichterkette 230 V

Baumhöhe	Material	Montagevorschlag
 15 m	ca. 80 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 120 x LED String Lite® 120 – 12 m 2 Monteure · ca. 2 Tage	<p>Umwicklung des Stammes: Der Stamm wird wie die Hauptäste locker umwickelt.</p> <p>Umwicklung der Hauptäste: Die Lichterketten werden locker um die Hauptäste gewickelt. Vor Beginn der Dekoration sollte man sich bereits klar darüber sein, welche Struktur man aus dem Baum herausholen möchte. Nicht alle Hauptäste müssen umwickelt werden, um ein schönes Ergebnis zu erzielen.</p> <p>Umwicklung des Feingeäst: Das Feingeäst wird locker umwickelt und bis ans Ende des jeweiligen Astes geführt.</p>
 8 m	ca. 30 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 40 x LED String Lite® 120 – 12 m 2 Monteure · ca. 1 Tag	
 5 m	ca. 10 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 18 x LED String Lite® 120 – 12 m 1 Monteur · ca. 6 Stunden	
 3 m	ca. 5 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 8 x LED String Lite® 120 – 12 m 1 Monteur · ca. 4 Stunden	

Baumhöhe	Material	Montagevorschlag
 15 m	ca. 75 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 125 x LED String Lite® 120 – 12 m 2 Monteure · ca. 1 Tag	Der Baum wird von der Spitze abwärts beginnend dekoriert. Die Lichterkette wird vom Stamm bis zur Spitze jedes Zweiges geführt und wieder zurück.
 10 m	ca. 40 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 65 x LED String Lite® 120 – 12 m 2 Monteure · ca. 1,5 Stunden	
 5 m	ca. 20 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 30 x LED String Lite® 120 – 12 m 1 Monteur · ca. 1 Tag	

LED String Lite® 120 – 12 m








Länge: 12m
Anzahl der Segmente: 3
Lampen pro Segment: 40
Länge pro Segment: 4.00 m
220-240 V, 10.5 W, LED: 120
ohne Netzstecker

old-IP44	new-IP67
 LED	018-311 019-311
 LED	018-312 019-312
 LED	018-357 019-357
 LED	018-358 019-358
 LED	018-328 019-328
 LED	018-327 019-327
 LED	018-236 019-326
 LED	018-325 019-325

1 Kette = 3 Segmente á 4.0 m, max. 16 Ketten koppelbar

LED String Lite® 120 – 20 m

Länge: 20m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 10.00 m
220-240 V, 7 W, LED: 120
ohne Netzstecker



old-IP44	new-IP67
 LED	018-309 019-309
 LED	018-310 019-310
 LED	018-324 019-324
 LED	018-323 019-323
 LED	018-359 019-359
 LED	018-361 019-361
 LED	018-362 019-362

1 Kette = 2 Segmente á 10.0 m, max. 10 Ketten koppelbar

ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

old-IP44	new-IP67
 LED	014-418 001-011
 LED	014-419 001-012

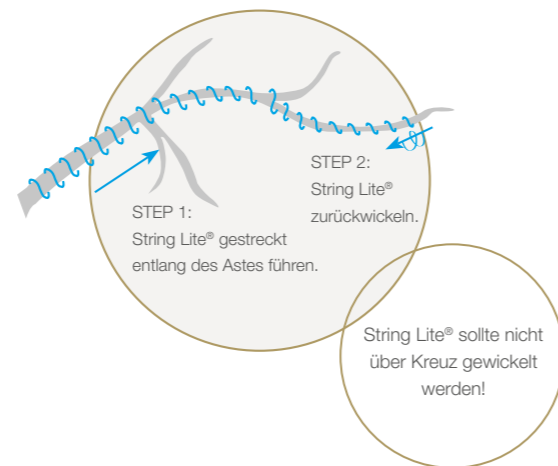
Stückzahlkalkulation sowie weitere Dekorationsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Homepage:
www.mk-illumination.com/de/produkte/tree-calculator/



Premium Baumdekoration

String Lite® 90, mitwachsende Gummilichterkette 230 V + 36 V PVC

Baumhöhe	Material	Montagevorschlag
 8 m	ca. 80 x LED String Lite® 90 2 Monteure · ca. 1,5 Tage	<p>Umwicklung des Stammes: Der Stamm wird wie die Hauptäste locker umwickelt.</p> <p>Umwicklung der Hauptäste: Die Lichterketten werden locker um die Hauptäste gewickelt. Vor Beginn der Dekoration sollte man sich bereits klar darüber sein, welche Struktur man aus dem Baum herausholen möchte. Nicht alle Hauptäste müssen umwickelt werden, um ein schönes Ergebnis zu erzielen.</p>
 5 m	ca. 30 x LED String Lite® 90 2 Monteure · ca. 1 Tag	
 3 m	ca. 20 x LED String Lite® 90 1 Monteur · ca. 6 Stunden	



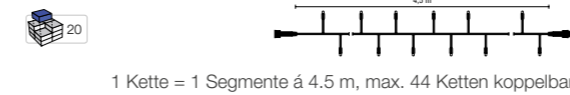
Der dekorierte Baum wächst und dehnt sich aus. Dies kann zur Folge haben, dass Kabel einer normalen Lichterkette stark gedehnt werden und reißen. Die spezielle Lichterkette String Lite® 90 ist mit Sollbruchstellen versehen die zusätzlich Kabel freigeben können und dadurch das Risiko eines Kabelbruches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



LED String Lite® 90 – 4.5 m

Länge: 4.5m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 90
Länge pro Segment: 4.50 m
220-240 V, 7 W, LED: 90
ohne Netzstecker


LED	old-IP44	new-IP67
	018-238	019-238
	018-237	019-237



ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

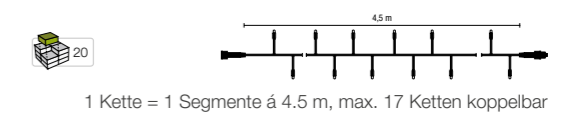


LED	old-IP44	new-IP67
	014-418	001-011
	014-419	001-012

LED String Lite® 90 - 4.5 m 36 V

Länge: 4.5m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 90
Länge pro Segment: 4.50 m
36 V, 3.3 W, LED: 90
ohne Netzstecker / ohne Trafo

LED	old-IP44	new-IP67
	028-086	029-086
	028-087	029-087



Anschlusszubehör finden Sie ab Seite 32

Stückzahlkalkulation sowie weitere Dekorations-möglichkeiten finden Sie auf unserer Homepage:

www.mk-illumination.com/de/produkte/tree-calculator/

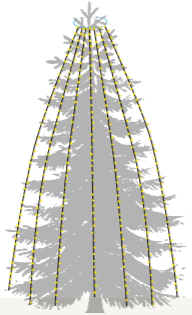


Traditionelle Baumdekoration

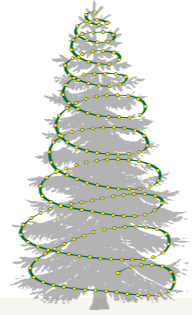
String Lite 20® mit LED Prisma Lampe E14 und LED Deco Golf Ball E14

Alternative zu Flachbandkabel!

Baumhöhe	Material	Montagevorschlag
15 m	30 x String Lite® 20 mit E14 Lampen 2 Monteure · ca. 1.5 Tage	Das String Lite® 20 wird an den Spitzen der Äste befestigt. Befestigen Sie die Kabel mit Kabelbinder. Es ist sehr wichtig, dass jede Lampe ordnungsgemäß mit einem Dichtungsring verschraubt ist, damit kein Wasser eintritt. Montagetipp: Zur leichteren Montage der Lampen verwenden Sie einen Silikonölstift (z.B. Edding 8150)
10 m	10 x String Lite® 20 mit E14 Lampen 2 Monteure · ca. 1 Tag	
5 m	5 x String Lite® 20 mit E14 Lampen 2 Monteure · ca. 3 Stunden	



String Lite 20, E14
leichte und individuelle Montagemöglichkeiten durch QuickFix™ System

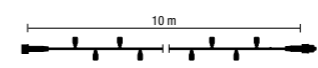


Crystal Party Lite
schwierige und eingeschränkte Montage

LED String Lite® 20

Länge: 10m
Anzahl der Segmente: 1
Anzahl der Fassungen: 20
Länge pro Segment: 10.00 m
220-240 V,
ohne Leuchtmittel
ohne Netzstecker

old-IP44 018-313
new-IP67 019-313



1 Kette = 1 Segmente á 10.0 m, max. 20 Ketten koppelbar

i

Es müssen alle 20 Leuchtmittel verschraubt sein, sonst leuchtet die Kette nicht.

Lampenstaffelpreise ab 500 Stück.

LED Prisma Bulb E14

12 V, 0.5 W, 0.5 VA; LED: 5
ca. 6 Lumen

LED 014-450
LED 014-445



LED Deco Golf Ball

12 V, 0.5 W, 0.5 VA LED: 8, AC/DC
ca. 22 Lumen

LED 015-357
LED 015-359

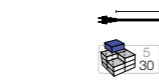


ZUBEHÖR

QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an QuickFix™
max. Belastbarkeit: 1800 W

old-IP44 014-233
new-IP67 001-001



Universal Mounting Track

Alu-Schiene, Länge: 2.08 m

014-855



Mounting Clip

Type 1 - straight

015-388

Type 2 - L-Formed

015-389



Spare Sealing Ring E14

014-148



String Lite® E27

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)



Göteborg - Schweden

Konturenbeleuchtung Magic String Lite®, Gummilichterkette 230 V

Größe

Vorbereitung

Montagevorschlag



Giebel

1. Gewünschte Dekolänge abmessen.
2. Abgemessene Länge dividiert durch die Länge des Produktes.



Balkon

1. Gewünschte Dekolänge abmessen.
2. Abgemessene Länge dividiert durch die Länge des Produktes.



Kontur

1. Gewünschte Dekolänge abmessen.
2. Abgemessene Länge dividiert durch die Länge des Produktes.

1. Im ersten Schritt sollte ein plastifiziertes Stahlseil gespannt werden.
2. Anschließend wird die Lichterkette mit Kabelbindern am Stahlseil befestigt.
3. Nach der max. Anzahl der koppelbaren Lichterketten muss neu eingespeist werden.



LED Magic String Lite® 120

Länge: 2.5m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 120
Länge pro Segment: 2.50 m
220-240 V, 7 W, LED: 120
ohne Netzstecker



	old-IP44	new-IP67
	018-419	019-419
	018-406	019-406
	018-420	019-420
	018-407	019-407

1 Kette = 1 Segmente à 2.5 m, max. 62 Ketten koppelbar

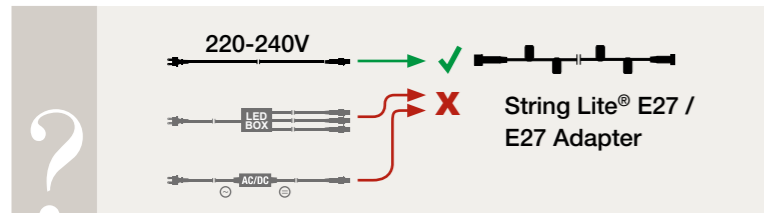
LED Magic String Lite® 144

Länge: 6m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 144
Länge pro Segment: 6.00 m
220-240 V, 7 W, LED: 144
ohne Netzstecker



	old-IP44	new-IP67
	018-428	019-428
	018-404	019-404
	018-429	019-429
	018-405	019-405

1 Kette = 1 Segmente à 6.0 m, max. 33 Ketten koppelbar



QuickFix™ Main Connector

001-001



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



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 Hauptkatalog Seite 69

LED Flash

► Siehe Hauptkatalog 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

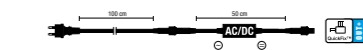


ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

	old-IP44	new-IP67
	014-418	001-011
	014-419	001-012





Wolfsberg - Österreich



Brühl - Deutschland






Winterliche Beleuchtung

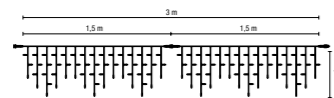
Ice Lite[®], Eiszapfenvorhang 230 V

Größe	Vorbereitung	Montagevorschlag
 Giebel	1. Gewünschte Dekolänge abmessen. 2. Abgemessene Länge dividiert durch die Länge des Produktes.	1. Im ersten Schritt sollte ein Stahlseil gespannt werden. 2. Anschließend wird der Eiszapfenvorhang mit Kabelbindern am Stahlseil befestigt.
 Balkon	1. Gewünschte Dekolänge abmessen. 2. Abgemessene Länge dividiert durch die Länge des Produktes.	3. Nach der max. Anzahl der koppelbaren Eiszapfenvorhänge muss neu eingespeist werden.

LED Ice Lite[®] 114

Dimension: 3m x 0.5m
 Anzahl der Segmente: 2
 Lampen pro Segment: 57
 Länge pro Segment: 1.50 m
 220-240 V, 7 W, LED: 114
 ohne Netzstecker






	old-IP44	new-IP67
 LED	018-342	019-342
 LED	018-343	019-343
 LED	018-348	019-348
 LED	018-435	019-435
 LED	018-390	019-390

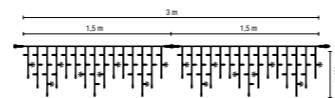


1 Kette = 2 Segmente á 1.5 m, max. 50 Ketten koppelbar

LED Ice Lite[®] 114 / flashing

Dimension: 3m x 0.5m
 Anzahl der Segmente: 2
 Lampen pro Segment: 57
 Blitz-LED pro Segment: 6
 Länge pro Segment: 1.50 m
 220-240 V, 7 W, LED: 114
 ohne Netzstecker





	old-IP44	new-IP67
 LED	018-398	019-398
 LED	018-352	019-352
 LED	018-436	019-436
 LED	018-353	019-353
 LED	018-437	019-437

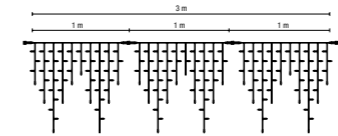


1 Kette = 2 Segmente á 1.5 m, max. 50 Ketten koppelbar

LED Ice Lite[®] 174

Dimension: 3m x 0.9m
 Anzahl der Segmente: 3
 Lampen pro Segment: 58
 Länge pro Segment: 1.00 m
 220-240 V, 10.5 W, LED: 174
 ohne Netzstecker






	old-IP44	new-IP67
 LED	018-344	019-344
 LED	018-345	019-345
 LED	018-349	019-349
 LED	018-438	019-438

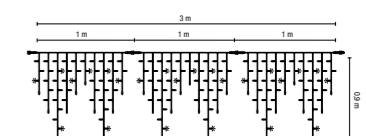


1 Kette = 3 Segmente á 1.0 m, max. 36 Ketten koppelbar

LED Ice Lite[®] 174 / flashing

Dimension: 3m x 0.9m
 Anzahl der Segmente: 3
 Lampen pro Segment: 58
 Blitz-LED pro Segment: 8
 Länge pro Segment: 1.00 m
 220-240 V, 10.5 W, LED: 174
 ohne Netzstecker




	old-IP44	new-IP67
 LED	018-400	019-400
 LED	018-351	019-351
 LED	018-439	019-439
 LED	018-350	019-350
 LED	018-440	019-440

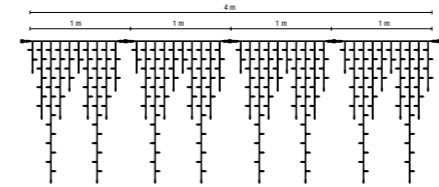


1 Kette = 3 Segmente á 1.0 m, max. 36 Ketten koppelbar

LED Giant Ice Lite[®] 304

Dimension: 4m x 1.5m
 Anzahl der Segmente: 4
 Lampen pro Segment: 76
 Länge pro Segment: 1.00 m
 220-240 V, 14 W, LED: 304
 ohne Netzstecker

	old-IP44	new-IP67
 LED	018-346	019-346
 LED	018-347	019-347
 LED	018-396	019-396





1 Kette = 4 Segmente á 1.0 m, max. 26 Ketten koppelbar

ZUBEHÖR

LED QuickFix[™] Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix[™]
 max. Belastbarkeit: 480 W

	old-IP44	new-IP67
 LED	014-418	001-011
 LED	014-419	001-012



Für leuchtende Auftritte

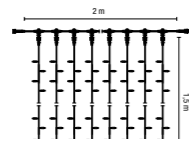
Drape Lite®, Lichtervorhang 230 V

LED Drape Lite® 300

Dimension: 2m x 1,5m
Anzahl der Segmente: 20
Lampen pro Segment: 15
Länge pro Segment: 1,50 m
220-240 V, 35 W, LED: 300
2 Segmente = 1 Serie
ohne Netzstecker



	old-IP44	new-IP67
	018-329	019-329
	018-330	019-330
	018-335	019-335
	018-430	019-430



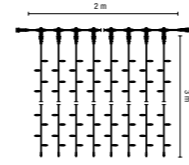
max. 12 Vorhänge koppelbar

LED Drape Lite® 600

Dimension: 2m x 3m
Anzahl der Segmente: 20
Lampen pro Segment: 30
Länge pro Segment: 3,00 m
220-240 V, 35 W, LED: 600
2 Segmente = 1 Serie
ohne Netzstecker



	old-IP44	new-IP67
	018-331	019-331
	018-332	019-332
	018-336	019-336
	018-432	019-432



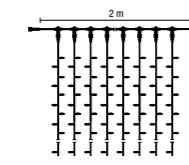
max. 12 Vorhänge koppelbar

LED Drape Lite® 1200

Dimension: 2m x 6m
Anzahl der Segmente: 20
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 6,00 m
220-240 V, 70 W, LED: 1200
1 Segment = 1 Serie
ohne Netzstecker



	old-IP44	new-IP67
	018-333	019-333
	018-334	019-334
	018-337	019-337
	018-441	019-441



max. 6 Vorhänge koppelbar

ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

	old-IP44	new-IP67
	014-418	001-011
	014-419	001-012



Premium Eco®

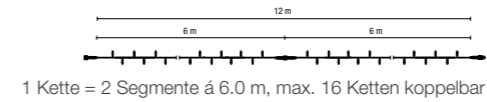
halbe Leistung – gleiche Helligkeit

Led String Lite® 120 – 12 m

Länge: 12m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 6,00 m
220-240 V, 3,5 W, LED: 120
ohne Netzstecker



	new-IP67
	019-002

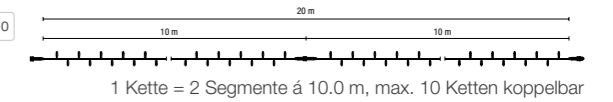


LED String Lite® 120 – 20 m

Länge: 20m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 10,00 m
220-240 V, 3,5 W, LED: 120
ohne Netzstecker



	new-IP67
	019-003

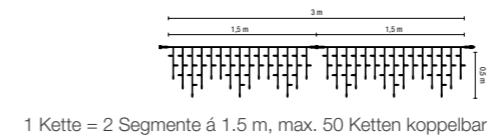


LED Ice Lite® 114

Dimension: 3m x 0,5m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 57
Länge pro Segment: 1,50 m
220-240 V, 3,5 W, LED: 114
ohne Netzstecker



	new-IP67
	019-101

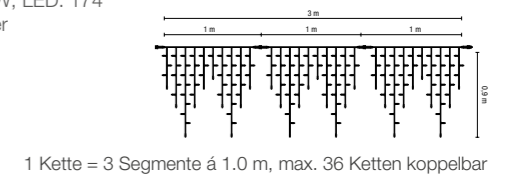


LED Ice Lite® 174

Dimension: 3m x 0,9m
Anzahl der Segmente: 3
Lampen pro Segment: 58
Länge pro Segment: 1,00 m
220-240 V, 5,2 W, LED: 174
ohne Netzstecker



	new-IP67
	019-102

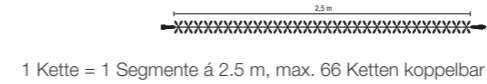


LED Magic String Lite® 120

Länge: 2,5m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 120
Länge pro Segment: 2,50 m
220-240 V, 3,5 W, LED: 120
ohne Netzstecker



	new-IP67
	019-001

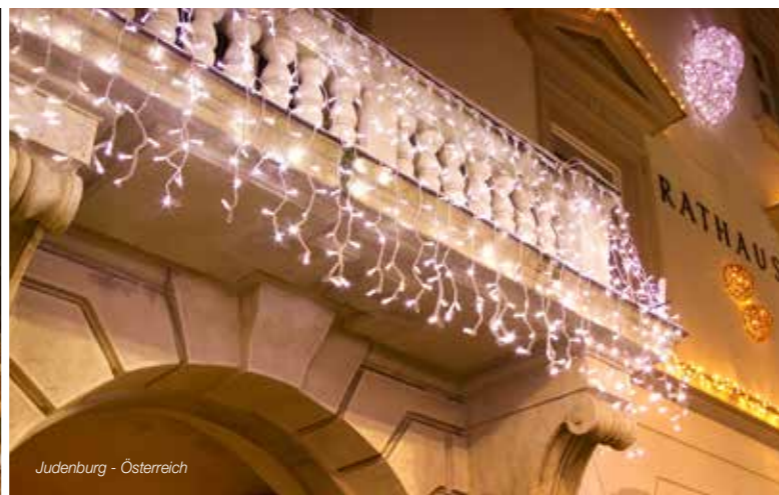
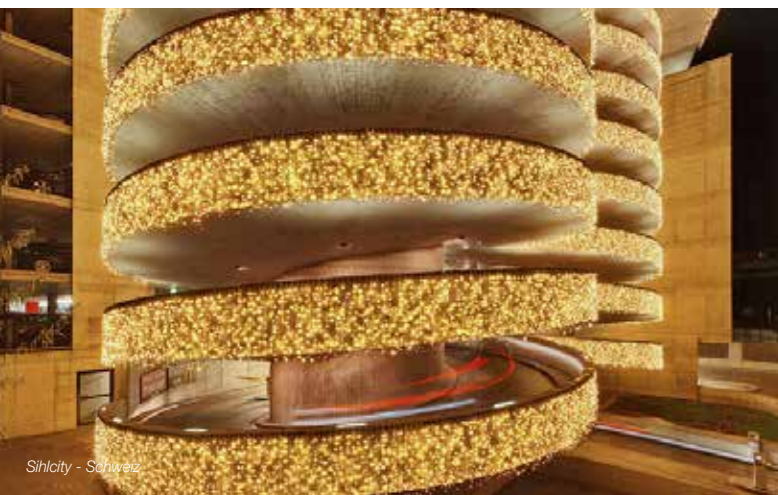
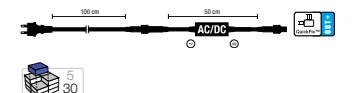


ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

	old-IP44	new-IP67
	014-418	001-011
	014-419	001-012



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

LED Bulbs

Golf Ball & Deco Golf Ball E27

Lampen-
Staffelpreise
ab 500 Stk.

LED Golf Ball E27

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



LED	Code
	014-106
	014-100
	014-101
	014-102
	014-103
	014-104

LED Deco Golf Ball E27

Tropfenformlampe, LED: 7,
220-240 V AC, 0.7 W, 5.5 VA



LED	Code
	015-078
	015-080
	015-079
	015-081

Golf Ball

Durch die spezielle Form besitzt der Golf Ball mehr Oberfläche als herkömmliche LED-Leuchtmittel und gibt daher auch mehr Licht ab. Er überzeugt durch ein herausragendes Preis-Leistungsverhältnis. Das Gehäuse besteht aus mattem oder klarem Polycarbonat, ist somit extrem widerstandsfähig und bruchsicher. Die neue 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

Deco Golf Ball

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 brilliantweißer 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

Rope Light

Lichtschlauch PVC 230 V



ohne
Netzstecker



LED Rope Light 30 – 45 m

Ø 13mm
max. Länge: 90m - 2 Rollen
Lampen pro Segment: 30
Länge pro Segment: 1.00 m
Watt/Segment: 3.5 W
220-240 V, 157.5 W, LED: 1350

LED	old-IP44	new-IP67
	248-058	248-200
	248-057	248-201
	248-059	248-202
	248-060	248-203
	248-061	248-204
	248-062	248-205



LED Rope Light 36 – 45 m

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

LED	old-IP44	new-IP67
	248-028	248-206



ZUBEHÖR

LED Main Connection Set

inkl. AC/DC-Wandler, mit Endkappe, Lösungsmittelkleber, Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuche
max. Belastbarkeit 480W

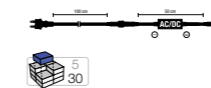


old-IP44	new-IP67
	444-001
	001-021

LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

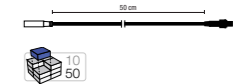
old-IP44	new-IP67
	014-418
	001-011
	014-419
	001-012



Rope Light Extension to QuickFix™

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

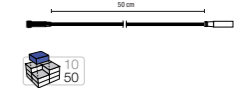
old-IP44	new-IP67
	244-230
	001-144
	244-231
	001-145



QuickFix™ Rope Light Adapter

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

old-IP44	new-IP67
	244-033
	001-141
	244-034
	001-142



Code	Produkt	Bestelleinheit
1	244-002 Connector Set	1
2	244-003 T-Connector Set	1
3	244-005 Crocodile Clip 25 Stk./ Blister	1
4	244-006 Kunststoffkleber	1
5	244-259 PET Befestigungsschiene transparent	1.5 m 30 Stk.
6	244-253 ALU Befestigungsschiene vorgebohrt	1,5 m 30 Stk.
7	244-014 Mounting Clips 100 Stk./ Blister	1
8	244-023 Endkappen Set 10 Stk./ Blister	1
9	244-217 Verbinderpins 10 Stk./ Blister	1
10	244-218 Endkappen 10 Stk./ Blister	1
11	244-219 Einspeisepins 10 Stk./ Blister	1



Low Voltage

36 V / transparentes Kabel

i Anschlusszubehör finden
Sie ab Seite 32

String Lite® 120 / 12m

Länge: 12m
Anzahl der Segmente: 3
Lampen pro Segment: 40
Länge pro Segment: 4.00 m
36 V, 4.3 W, LED: 120

		028-002	029-002
		029-167	
		028-001	029-001
		029-089	

1 Kette = 3 Segmente á 4.0 m, max. 6 Ketten koppelbar

String Lite® 120 – 20m

Länge: 20 m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 10.00 m
36 V, 4.3 W, LED: 120

		028-019	029-019
		028-024	029-024

1 Kette = 2 Segmente á 10.0 m, max. 4 Ketten koppelbar

Ice Lite® 80

Dimension: 2m x 0.5m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 40
Länge pro Segment: 1.00 m
36 V, 3 W, LED: 80

		028-118	029-118
		028-119	029-119

1 Kette = 2 Segmente á 1.0 m, max. 22 Ketten koppelbar

Ice Lite® 120

Dimension: 2m x 0.9m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 1.00 m
36 V, 4.3 W, LED: 120

		028-010	029-010
		028-009	029-009

1 Kette = 2 Segmente á 1.0 m, max. 16 Ketten koppelbar

Magic String Lite® 120

Länge: 2,5 m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 120
Länge pro Segment: 2.50 m
36 V, 4.3 W, LED: 120

		028-111	029-111
		028-109	029-109

1 Kette = 1 Segment á 2.5 m, max. 30 Ketten koppelbar

Drape Lite® 200

Dimension: 2m x 1.5m
Anzahl der Segmente: 20
Lampen pro Segment: 10
Länge pro Segment: 1.50 m
36 V, 7.2 W, LED: 200

		028-004	029-004
		028-003	029-003

1 Kette = 2 Segmente á 1 m, max. 6 Ketten koppelbar

Mesh Lite® 96

Dimension: 2m x 1m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 96
Länge pro Segment: 2.00 m
36 V, 3.6 W, LED: 96

		028-012	029-012
		029-150	
		028-011	029-011
		029-149	

max. 13 Netze koppelbar

Mesh Lite® 200

Dimension: 4m x 2m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 200
Länge pro Segment: 4.00 m
36 V, 7.2 W, LED: 200

		028-014	029-014
		029-152	
		028-013	029-013
		029-151	

max. 6 Netze koppelbar



MK ILLUMINATION
PRODUCTS

ANIMATED LIGHT



Bremerhaven - Deutschland

NEW
PRE
ANIMATED

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.



Innsbruck - Österreich

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.

LED RGB Rope Light 15 m

Ø 13 mm
max. Länge: 15 m
Lampen pro Segment: 10
Länge pro Segment: 0.33 m
Watt/Segment: 0.5 W
LED: 450
PVC 36 V | 22.5 W

Code
LED 245-038

ZUBEHÖR

RGB Controller

Code

202-009

max. Belastbarkeit: 60 W
111 x 51 x 30 mm, 0.2 kg



RGB Remote Control

Code

202-010

inkl. CR2032
106 x 50 x 15 mm, 0.06 kg



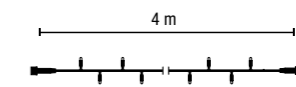
QuickFix™ Low Voltage+

LED RGB StringLite® 40

Länge: 4 m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 40
Länge pro Segment: 4.00 m
LED: 40
PVC & Rubber 36 V | 2 W

Code
LED 029-680
LED 029-682

// max. 10 Ketten koppelbar

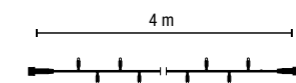


LED RGB StringLite® 80

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

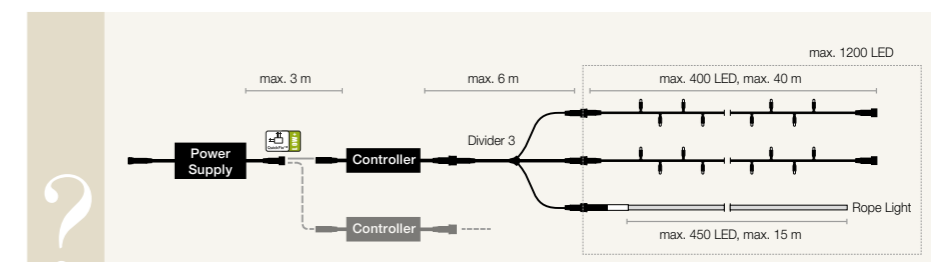
Code
LED 029-681

// max. 5 Ketten koppelbar



i

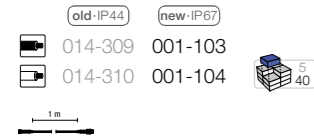
Anschlusszubehör finden
Sie ab Seite 32



Zubehör QF OUTDOOR + 230 V

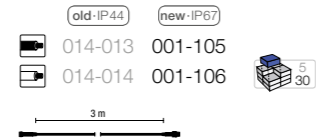
QuickFix™ Extension 1

Verlängerungskabel 1m
max. Belastbarkeit: 1800 W



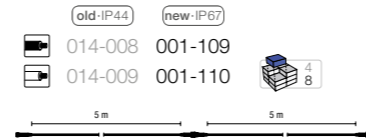
QuickFix™ Extension 3

Verlängerungskabel 3m
max. Belastbarkeit: 1800 W



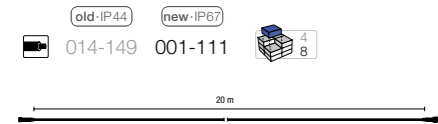
QuickFix™ Extension 10

Verlängerungskabel 10m, teilbar in 2 Segmente á 5m
max. Belastbarkeit: 1800 W



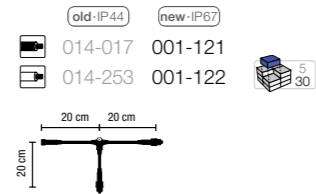
QuickFix™ Extension 20

Verlängerungskabel 20m
max. Belastbarkeit: 1800 W



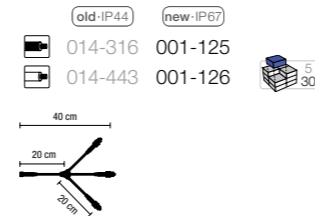
QuickFix™ Divider 2

T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen



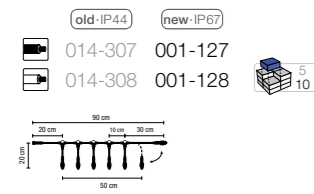
QuickFix™ Divider 3

Verteilerkabel mit 3 Ausgängen



QuickFix™ Divider 6

Verteilerkabel mit 6 Ausgängen



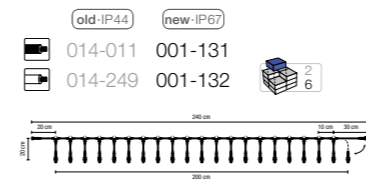
QuickFix™ Divider 11

Verteilerkabel mit 11 Ausgängen



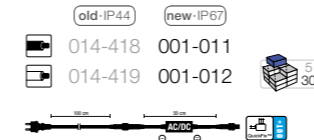
QuickFix™ Divider 21

Verteilerkabel mit 21 Ausgängen



LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W



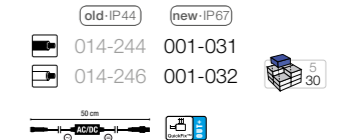
QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an QuickFix™
max. Belastbarkeit: 1800 W



QuickFix™ Outdoor Adapter

Adapter: LED Gummiprodukte an QuickFix™
mit Gleichrichter, max. Belastbarkeit: 480 W



LED QuickFix™ Box 3

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, 3x1,5mm²
Sicherung: T8,0A/250V
90 x 60 x 40 mm – 0.35 kg
ohne Netzstecker
zu verwendender Stecker: 001-001



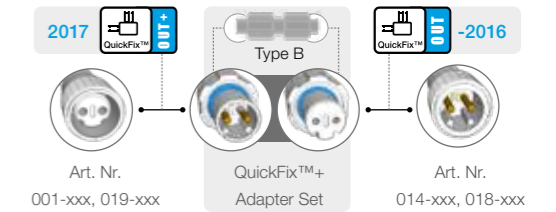
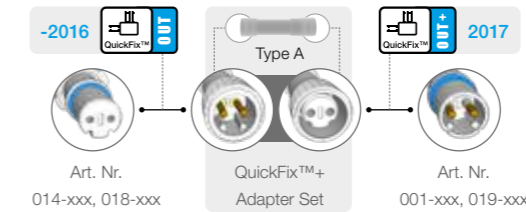
LED QuickFix™ Box 5

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, 3x1,5mm²
Sicherung: T8,0A/250V
90 x 60 x 40 mm – 0.60 kg
ohne Netzstecker
zu verwendender Stecker: 001-001



QuickFix™ Adapter Set

Adapter: QuickFix™ Outdoor to QuickFix™ Outdoor+ (1x Type A, 1x Type B)
max. Belastbarkeit: 1800 W (820C)



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

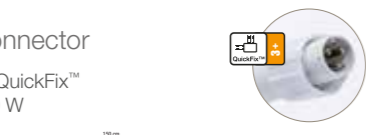
1 QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an QuickFix™
max. Belastbarkeit: 1800 W

old-IP44 new-IP67

014-126 003-001


014-130 003-002



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

DC Netzteil 7.2W, 1 Eingang, 1 Ausgang
PRI: 100-240V AC
SEC: 36V DC, 0.2A
80 x 35 x 23 mm
0.15 kg


old-IP44 new-IP67
014-143 002-008



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

DC Netzteil 35W, 1 Eingang, 1 Ausgang
PRI: 100-240V AC
SEC: 36V DC (0,97A)
172 x 42,5 x 34 mm
0.48 kg


old-IP44 new-IP67
014-145 002-010



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

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

new-IP67
002-018



+ LED Mindestbelastung

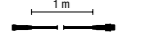
Die Netzteile 7.2, 35 und 90 W benötigen für den korrekten Betrieb eine Mindestbelastung wie angegeben. Wird diese Mindestbelastung unterschritten, kann die angeschlossene Lichterkette flackern.

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

3 QuickFix™ Extension 1

Verlängerungskabel 1m
max. Belastbarkeit: 200 W


old-IP44 new-IP67
015-012 002-104
015-082 002-103



QuickFix™ Divider 2

T-Verbinde, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen
max. Belastbarkeit: 200 W

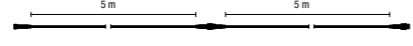
old-IP44 new-IP67
015-010 002-122
015-084 002-121



QuickFix™ Extension 10

Verlängerungskabel 10m
teilbar in 2 Segmente á 5m
max. Belastbarkeit: 200 W

old-IP44 new-IP67
015-013 002-110
015-083 002-109




Limburg - Deutschland

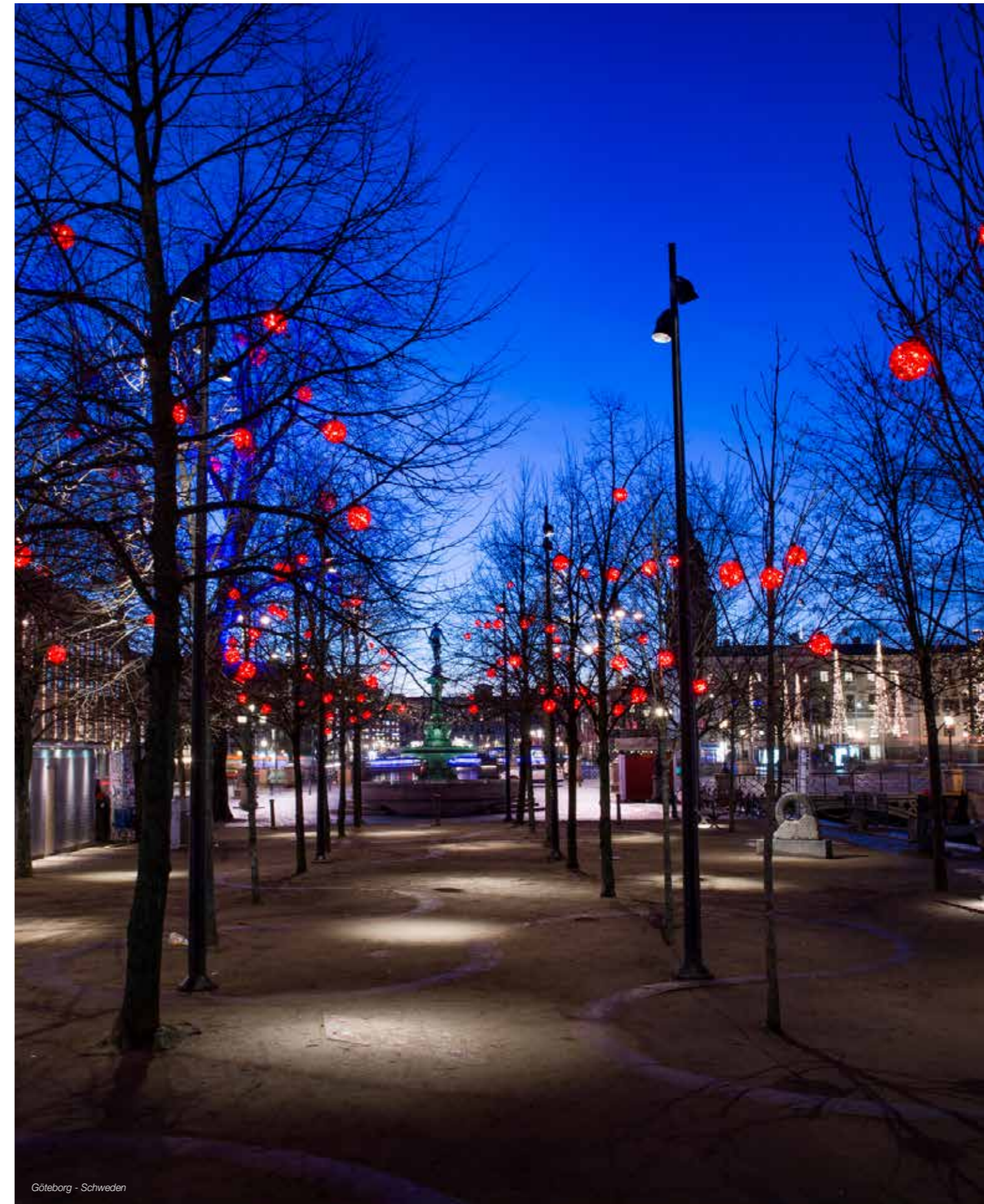
MK ILLUMINATION
PRODUCTS

LIGHT MOTIFS



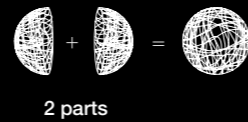
Light Motifs

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.



LIGHT MOTIFS

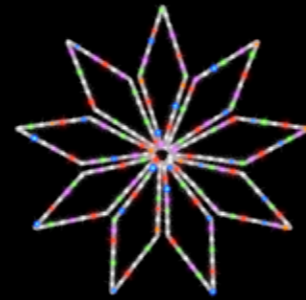
QuickFix™ Collection 230 V & 36V



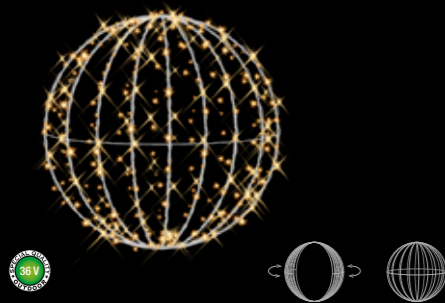
1 Reva



2 Star Crystal



3 Star Crystal



4 Foldable Meridian



5 Snow Flake



6 Pentor



7 Snowball 3D



8 Classic Flake



9 Polaris



10 Ice



11 Astero 1



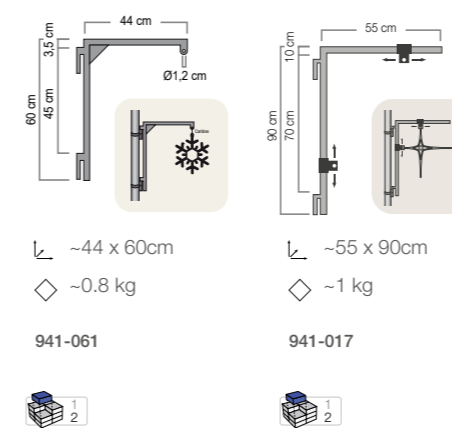
12 Comet

QuickFix™ Collection 230 V & 36 V

	old-IP44	new-IP67		⊥	◇	⚡	☆	☆↑	📦	
1	160-066	Reva	LED	~ 59 x 69 cm	~ 2 kg	230 V / ~7 W	T-1	941-017	📦 ¹ / ₁₀	
1	160-070	Reva	LED	~ 59 x 69 cm	~ 2 kg	230 V / ~7 W	T-1	941-017	📦 ¹ / ₁₀	
2	160-067	Star Crystal	LED	~ 88 x 87 cm	~ 3 kg	230 V / ~11 W	T-1	941-017	📦 ¹ / ₁₀	
2	160-074	Star Crystal	LED	~ 88 x 87 cm	~ 3 kg	230 V / ~11 W	T-1	941-017	📦 ¹ / ₁₀	
3	160-076	Star Crystal (36 V)	LED	~ 88 x 87 cm	~ 3 kg	36 V / ~10 W	T-1	941-017	📦 ¹ / ₁₀	
4	939-878	160-504	Foldable Meridian (36 V)	LED	∅ 50 cm	~ 3.2 kg	36 V / ~ 9 W	T-1	📦 ¹ / ₂	
5	032-236	160-038	Snow Flake	LED	55 x 55 cm	~ 1.2 kg	230 V / ~ 6 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁₀
5	032-024	160-039	Snow Flake	LED	55 x 55 cm	~ 1.2 kg	230 V / ~ 6 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁₀
6	032-224	160-018	Pentor	LED	45 x 45 cm	~ 0.7 kg	230 V / ~ 3 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁₀
6	032-025	160-019	Pentor	LED	45 x 45 cm	~ 0.7 kg	230 V / ~ 3 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁₀
7	941-379	160-058	Snowball 3D	LED	∅ 40 cm	~ 2 kg	230 V / ~ 20 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁
7	941-378	160-057	Snowball 3D	LED	∅ 40 cm	~ 2 kg	230 V / ~ 20 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁
8	032-226	160-034	Classic Flake	LED	55 x 55 cm	~ 1.2 kg	230 V / ~ 6 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁₀
9	032-232	160-042	Polaris	LED	~40 x 50 cm	~ 0.7 kg	230 V / ~ 3 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁₀
10	032-228	160-047	Ice	LED	40 x 40 cm	~ 1 kg	230 V / ~ 6 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₁₀
11	032-235	160-033	Astero 1	LED	63 x 63 cm	~ 1 kg	230 V / ~ 4.5 W	T-1	941-061	📦 ¹ / ₅
12	933-826	160-022	Comet	LED	~135 x 70 cm	~ 3.5 kg	230 V / ~ 23 W	T-2	📦 ¹ / ₅	
12	932-826	660-131	Comet (mit Rahmen)	LED	~140 x 105 cm	~ 4 kg	230 V / ~ 35 W	P-2	📦 ¹ / ₅	

Flexibler Montagerahmen & Accessories

Unsere Kleinmotive zur Hängemontage sind mit dem neuen flexiblen Rahmensystem kompatibel. Dadurch können sie als Mast- und Wandmotive eingesetzt werden.



∅ 80 – 100 mm
Schlauchklemme DIN 3017-AS W4



Halbschelle



Halbschelle mit Steckdose



ohne Netzstecker und ohne AC/DC



LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

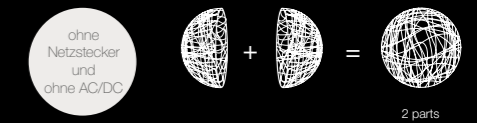




LIGHT MOTIFS

Organic Line

Balls 3D



	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
	230 V / 7 W	230 V / 7 W	230 V / 7 W	230 V / 9 W	230 V / 14 W
Blue	150-053	150-070	150-087	150-104	150-121
Dark Blue	150-054	150-071	150-088	150-105	150-122
Pine Green	150-057	150-074	150-091	150-108	150-125
Grass Green	150-058	150-075	150-092	150-109	150-126
Red	150-059	150-076	150-093	150-110	150-127
Pastel Yellow	150-060	150-077	150-094	150-111	150-128
Orange	150-061	150-078	150-095	150-112	150-129
Brown	150-063	150-080	150-097	150-114	150-131
Black Brown	150-064	150-081	150-098	150-115	150-132
Violet	150-067	150-084	150-101	150-118	150-135
Brilliant Gold	150-068	150-085	150-102	150-119	150-136
White	150-069	150-086	150-103	150-120	150-137
	☆ 3D / 1 part 6			☆ 3D / 2 parts 1	



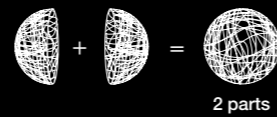
i Auch in 36 V erhältlich
siehe Hauptkatalog MK 2019/22
Zubehör siehe Seite 191-193

LIGHT MOTIFS

Dual Organic
3D

NEW

Minimum order quantity for 17, 22 and 40 cm 24 pieces, 60 and 80 cm 6 pieces.



	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
	230 V / 7 W	230 V / 7 W	230 V / 7 W	230 V / 11 W	230 V / 14 W
	150-316	150-315	150-314	150-313	150-312
	150-317	150-333	150-349	150-365	150-381
	150-318	150-334	150-350	150-366	150-382
	150-319	150-335	150-351	150-367	150-383
	150-320	150-336	150-352	150-368	150-384
	150-321	150-337	150-353	150-369	150-385
	150-322	150-338	150-354	150-370	150-386
	150-323	150-339	150-355	150-371	150-387
	150-324	150-340	150-356	150-372	150-388
	150-325	150-341	150-357	150-373	150-389
	150-326	150-342	150-358	150-374	150-390
	150-327	150-343	150-359	150-375	150-391
	150-328	150-344	150-360	150-376	150-392
	150-329	150-345	150-361	150-377	150-393
	150-330	150-346	150-362	150-378	150-394
	150-331	150-347	150-363	150-379	150-395
	150-332	150-348	150-364	150-380	150-396
	☆ 3D / 1 part	☆ 3D / 2 parts	☆ 3D / 2 parts	☆ 3D / 2 parts	☆ 3D / 2 parts
	3.5 C	3.5 C	3.5 C	5 C	8.3 C



LIGHT MOTIFS

Organic Line
Christmas 3D



- ① Organic Star
 - 150-001 / ~ 60 x 60 x 20 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
 - 150-002 / ~ 102 x 102 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 14 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
 - 150-003 / ~ 130 x 130 x 46 cm / ~ 6.4 kg / ~ 21 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
 - 150-004 / ~ 150 x 150 x 53 cm / ~ 9 kg / ~ 28 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
- ① Organic Star Pole
 - 150-138 / ~ 63 x 71 x 20 cm / ~ 2.8 kg / ~ 7 W / 230 V / ☆ P-2, 60 cm /
 - 150-139 / ~ 105 x 105 x 36 cm / ~ 5.4 kg / ~ 14 W / 230 V / ☆ P-2, 80 cm /
- ② Organic Bell
 - 150-005 / ~ 66 x 88 x 26 cm / ~ 4 kg / ~ 7 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
 - 150-006 / ~ 90 x 115 x 28 cm / ~ 5.5 kg / ~ 11 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
- ② Organic Bell Pole
 - 150-140 / ~ 94 x 140 x 28 cm / ~ 7 kg / ~ 10.5 W / 230 V / ☆ P-2, 120 cm /
- ③ Organic Tree
 - 150-007 / ~ 64 x 78 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 7 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
 - 150-008 / ~ 78 x 102 x 38 cm / ~ 6 kg / ~ 14 W / 230 V / ☆ T-1 3D / 2 parts /
- ③ Organic Tree Pole
 - 150-141 / ~ 87x 120 x 38 cm / ~ 7.6 kg / ~ 14 W / 230 V / ☆ P-2, 100 cm /

LIGHT COMPOSITIONS



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!

Collection Line Laterne



Collection Line Überspannung

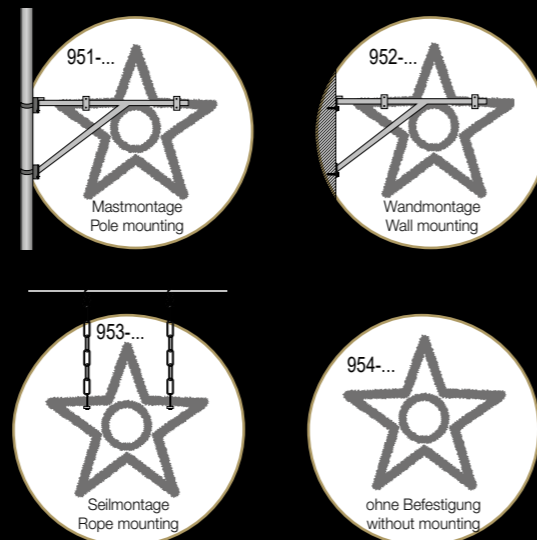


① Romance Pole	660-149 / ~ 74 x 217 x 30 cm / ~ 7 kg / ~ 49 W / LED LED ■ ■ ■ / ☆ P-3, 100 cm / 3D / 30
② Star of Bethlehem	660-050 / ~ 180 x 50 cm / ~ 2.4 kg / ~ 25 W / LED LED ~ / ☆ T-2 / 30
	660-051 / ~ 65 x 180 cm / ~ 3.5 kg / ~ 25 W / LED LED ~ / ☆ P-2, 100 cm / 30
③ Firework Pole	660-158 / ~ 81 x 267 cm / ~ 11 kg / ~ 84 W / LED LED ~ / ☆ P-3, 100 cm / 30
④ Drape Sail	660-056 / ~ 85 x 235 cm / ~ 8 kg / ~ 56 W / LED LED ☆ P-2, 120 cm / 30
	660-057 / ~ 85 x 235 cm / ~ 8 kg / ~ 41 W / LED LED ☆ P-2, 120 cm / 30
⑤ Christmas Romance	660-174 / ~ 500 x 78 x 33 cm / ~ 15 kg / ~ 84 W / LED LED ■ ■ ■ ~ / ☆ T-6 / 3D / 30
⑥ Firework	660-165 / ~ 550 x 95 x 20 cm / ~ 21 kg / ~ 175 W / LED LED ■ ■ ~ / ☆ T-8 / 3D / 30
⑦ Cassiopeia Rise	660-049 / ~ 412 x 107 cm / ~ 9 kg / ~ 84 W / LED LED ~ / ☆ T-4 / 30
⑧ Swing Duet	660-083 / ~ 270 x 44 cm / ~ 6 kg / ~ 70 W / LED LED ~ / ☆ T-2 / 30

Collection Line Classic



- ① 953-008 / ~ 860 x 160 cm / ~ 21 kg / ☑ / ♀ x 112 / ☆
954-008 / ~ 860 x 160 cm / ~ 21 kg / ☑ / ♀ x 112 / ☆
- ② 951-013 / ~ 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 / ☆



! Blubs auf Seite 24

MK ILLUMINATION
PRODUCTS

LIGHT GREENERY



J Ank Aping - Schweden

Light Greenery

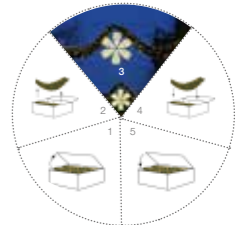
Die Light Greenery Familie beinhaltet naturgetreue Grünbäume, Grüngirlanden und Kränze mit der dazugehörigen Dekoration sowie unsere klassischen weihnachtlichen Elemente. Die Produkte können auf unterschiedliche Art und Weise geschmückt werden, von der Lichtbestückung bis hin zu winterlich weißer Beflockung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

QuickFix™ Garlands 230 V – Outdoor

QuickFix™ Swag Garland

Dimensions: Ø 0.14 m x 2.7 m
LED: 360
220-240 V, 21 W, 9,75 kg
Tipps: 618, inkl. 3x 019-310

old-IP44 new-IP67
LED 014-490 190-490

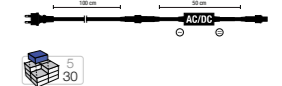


ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™
max. Belastbarkeit: 480 W

old-IP44 new-IP67
014-418 001-011
014-419 001-012



- koppel- und erweiterbar
- optimale Transportverpackung
- auf verstärktem Stahldraht gebunden

Schriftzug Überspannung & Portale



Neben Schriftzügen entwickelt MK Illumination auf Anfrage dekorative Eingangsportale für Ihre Stadt und Straßen.

- individualisierbar
- verschiedene Schriftarten
- auf Anfrage

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.



Wireless

Candle Light



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



LED 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

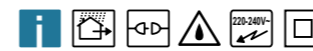
Energieversorgung: (nicht im Lieferumfang enthalten)

Lichterkette / Kerze: AA Batterie
Fernbedienung: CR 2025



QuickFix™ Outdoor+
230 V

LED	Länge	Art. Nr.
LED 15	13.5 m	2,5 W 019-316



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

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



QuickFix™ Candle

Type 977

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

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
siehe Hauptkatalog
Seite 144 - 145

~ 10 cm

~ 11,8 cm

Candle Lights

Indoor | 230 V | E10



Type 969 | E10

LED | klar & geriffelt



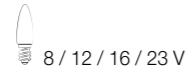
LED	Länge	Art. Nr.	
LED 15	10 m 2.8 W	9691505600	10
LED 20	12.5 m 2.5 W	9692005600	10
LED 30	17.5 m 2 W	9693005600	5

LED | matt & geriffelt

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

Type 969 | E10

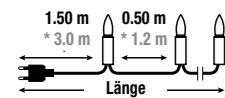
klar & geriffelt



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

* Überlänge

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



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

i

~ 8,1 cm



~ 11,4 cm



~ 9,8 cm



~ 12,6 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

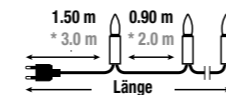
Type 975 | E10

klar & geriffelt



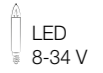
Lampen	Länge	Art. Nr.	
LED 15	15.6 m 16 V, 45 W	9751503000	5
LED 30	29 m 8 V, 90 W	9753003000	5

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

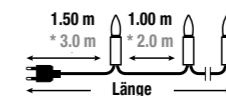
klar & glatt



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

* Überlänge

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



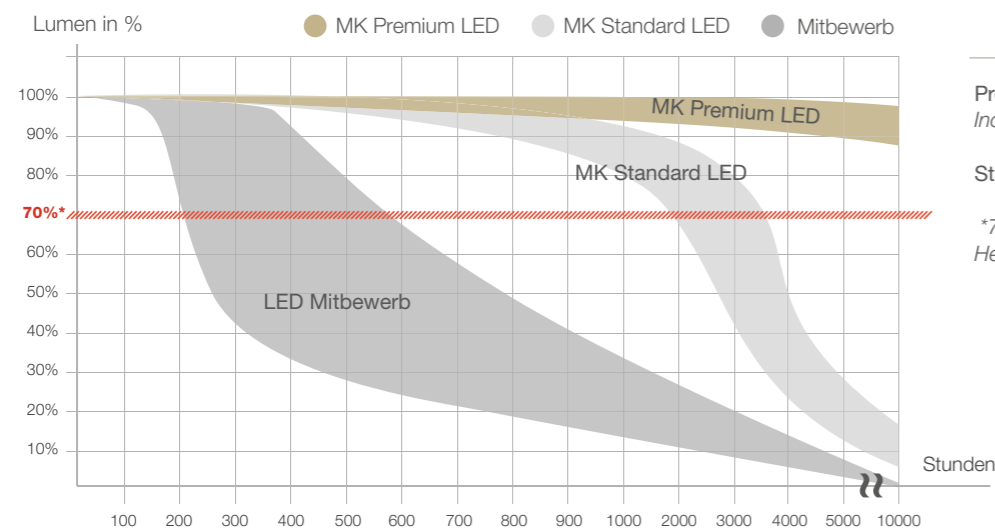
i

Candle Light Accessories
siehe Hauptkatalog
Seite 144 - 145

Serienmäßig beste Qualität – In allem, was wir tun

Bei Qualität und Sicherheit gehen wir niemals Kompromisse ein. Egal, ob es sich um sorgfältig handgearbeitete Produkte aus unserer eigenen Manufaktur oder um Standard-Produkte handelt.

Unsere Erzeugnisse werden laufend sowohl im hauseigenen Labor als auch von extern zugelassenen Prüf- und Überwachungsstellen hinsichtlich Qualität überprüft. Verwendet werden bei uns natürlich ausschließlich Materialien, die den europäischen Sicherheitsbestimmungen entsprechen (B1, M1).



Premium 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

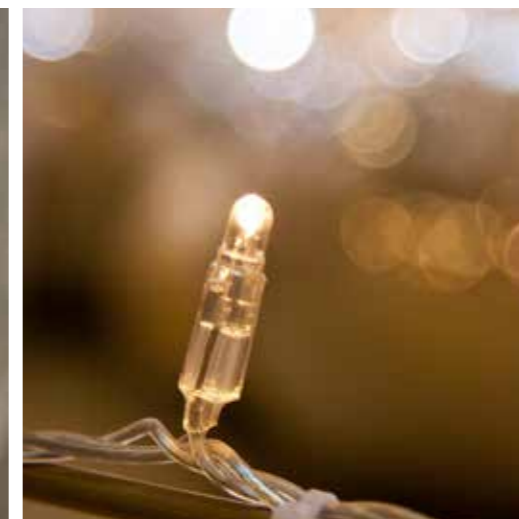
Qualität Die MK Illumination Premium LED

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

Wir verwenden bei unseren Produkten und Motiven ausschließlich Low-Power-LEDs. Das bringt zweierlei Vorteile: Erstens wird bis zu 80 Prozent Energie eingespart und zweitens geben die LEDs kaum fühlbare 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 Ausstrahlungswirkung. Eine sanfte und optimale rundum Lichtstrahlung ist damit garantiert.

Wir garantieren, dass alle unsere Produkte und Materialien streng nach internationalen Richtlinien (Legal Compliance) geprüft, anerkannt sind sowie den europäischen Sicherheitsstandards entsprechen.

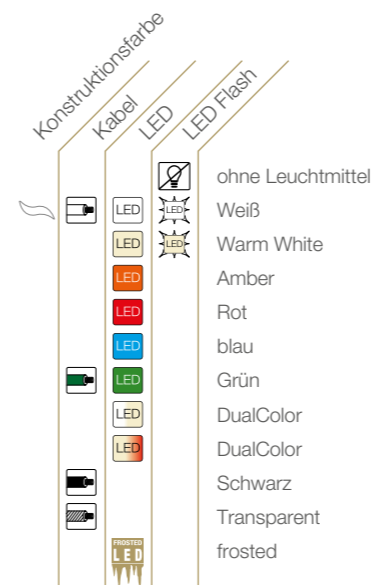




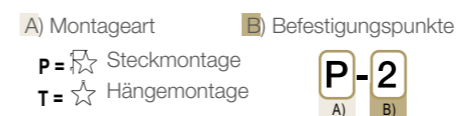
Inhalt

Legende & Verzeichnis

Farben



Montage Motive



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 IP67
staub- & wassergeschützt
- SCHUTZART IP44
spritzwassergeschützt
- 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™ 3+ System
für den Innen- und Außenbereich mit Schutzleiter
- A) VPE Produktverpackung
B) VPE Transportverpackung
- alte Artikelnummer
Schutzklasse IP44
- neue Artikelnummer
Schutzklasse IP67
- Artikelnummer
unverändert



MK Illumination Handels GmbH

Trientlgasse 70, 6020 Innsbruck
Tel.: +43 512 20 24 30-40
Mobil: +43 699 101 262 58
public@mk-illumination.com

Enlightening your vision. | www.mk-illumination.com

