

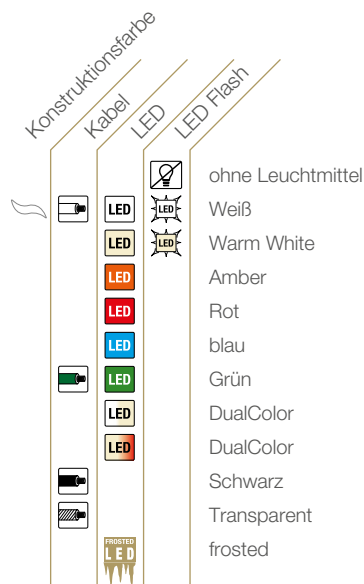


FESTLICH DEKORATIVE
Beleuchtung für
Städte & Gemeinden

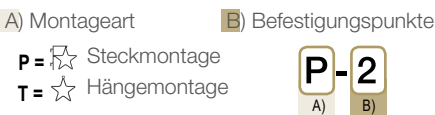
Inhalt

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™ Niedervoltsystem
	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

Lichtinszenierung für ein stimmungsvolles Ambiente	4
Produkte erkennen	8
IP67 System	9

Baumbeleuchtung

Klassische Baumdekoration	10
String Lite® 120, Gummilichterkerette 230 V	11

Premium Baumdekoration	12
String Lite® 90, mitwachsende Gummilichterkerette 230 V + 36 V PVC	13

Traditionelle Dekoration	14
String Lite 20® / LED Prisma Lampe E14 / LED Deco Golf Ball E14	15

Beleuchtung für Städte und Gemeinden

Magic String Lite®	16
Ice Drop®	17
Ice Lite®	18-19
Drape Lite®	20
Premium Eco®	21
Bulbs	22
Rope Light	23
Zubehör 230 V	24-25

Low Voltage

String Lite®	26
Magic String Lite®	26
Drape Lite®	26
Ice Lite®	27
Mesh Lite®	27
Zubehör 36 V	29

Beleuchtungs Highlights

QuickFix™ Collection	30-31
----------------------------	-------

QuickFix™ Organic	
Balls	32-33
Motifs	34-35

Collection Line	
Across Street Motifs	36
Pole Motifs	37
Classic	38

QuickFix™ Garlands	39
Schriftzug	39

Candle Light

Traditionslichterkette Typ 963	40
Traditionslichterkette Typ 974	41
Traditionslichterkette Typ 975	42
Traditionslichterkette Typ 977	43

Qualitätsversprechen	46-47
----------------------------	-------



tel. +43 (0)512 20 24 30-40

fax +43 (0)512 20 24 33

@ public@mk-illumination.com



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.



Getreidegasse, Salzburg
Foto: Markus Pienz



Je weniger Zeit und Muße für die Einstimmung auf das große Weihnachtsfest bleibt, umso mehr freuen sich die Menschen über die Inszenierung von Licht im öffentlichen Raum. Licht ist und bleibt das unschlagbar wirkungsvollste Gestaltungsmittel für ein stimmungsvolles Ambiente in der Vorweihnachtszeit.

Weihnachtsdekoration als Markenzeichen

Stimmungsvolle Weihnachtsdekoration zieht Menschen an und beschert ihnen echte Glücksmomente. Eine gute Lichtinszenierung entwickelt sich deshalb mehr und mehr zu signifikanten Markenzeichen von Städten und Gemeinden in der Weihnachtszeit. Individuelle Beleuchtungskonzepte sind mittlerweile ein eindeutiger Wettbewerbsvorteil – im Sinne der regionalen Positionierung ebenso wie als ein wichtiger Impuls und Antrieb für den internationalen Shopping-Tourismus. Nicht nur der Einzelhandel spürt die messbar wachsende, ökonomische Wertschöpfung, sondern auch die Gastronomie, die Hotellerie, sowie natürlich auch Weihnachtsmärkte.

Patentierte Produkte – erstklassige Kompetenz

Unsere Produktpalette reicht von hochwertigen LED-Lichterketten bis zu zwei- oder dreidimensionalen Lichtmotiven aus unseren eigenen Manufakturen. Als führender Partner im Premiumsegment stehen wir bei MK Illumination für ein Höchstmaß an Produktqualität sowie Verlässlichkeit in Montagefragen – insbesondere was die Legalität, Sicherheit, Effizienz und Nachhaltigkeit unserer Produkte betrifft.

Wir verwenden ausschließlich patentierte LEDs namhafter Hersteller – durchwegs Produkte, die im Vergleich zu herkömmlichen LEDs eine besonders gleichmäßige Farbgebung, einen erheblich

geringeren Leuchtkraftverlust sowie eine längere Lebensdauer garantieren. Das schont langfristig nicht nur das Klima, sondern auch Ihr Budget. Seit 2017 ist es uns als erstes Unternehmen in der Branche gelungen, unsere Produkte in der Schutzklasse IP67 zu fertigen. In dieser Broschüre präsentieren wir Ihnen unser umfassendes Standard-Produktportfolio, darüber hinaus entwickeln wir für Sie aber auf Anfrage auch gerne maßgeschneiderte Sondermotive.

Lichtprodukte von MK Illumination sollen unseren KundInnen stets das gute Gefühl geben, die absolut richtige Entscheidung getroffen zu haben. Wir möchten die Menschen rundum erfreuen.

GEKONNTES LICHT FÜR CHRISTKINDL- UND WEIHNACHTSMÄRKTE – KREATIVE LICHTINSZENIERUNG BRINGT PLÄTZE ZUM LEUCHTEN.

Weihnachtsmärkte in Städten und Gemeinden sind für die Einwohner aber auch Gäste meist das spontane Sinnbild für eine beschauliche Vorweihnachtszeit. Die Besucher erwarten heute neben einem attraktiven Warenangebot vor allem ein stimmungsvolles Ambiente – sie wollen sich wohlfühlen und zum Verweilen eingeladen werden.

Die festlich dekorative Gestaltung einer entsprechend inspirierenden Atmosphäre gewinnt deshalb stetig an Bedeutung – Licht spielt dabei die entscheidende Rolle. Nicht nur der Händler am Weihnachtsmarkt spürt die messbar wachsende, ökonomische Wertschöpfung, sondern ringsum der Einzelhandel, die Gastronomie und Hotellerie. Als weltweit führender Anbieter, Planer, Designer und Produzent von maßgeschneiderten Lichtinszenierungen im öffentlichen Raum, bieten wir von MK Illumination Ihnen dazu ein umfassendes Produkt- und Leistungsspektrum.

Sie erkennen ein original
MK Illumination Produkt:

1

- 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.



2

- 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.



3

- 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.



4

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



NEU! IP67 SYSTEM

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



NEUES STECKSYSTEM
QuickFix™+ Serie

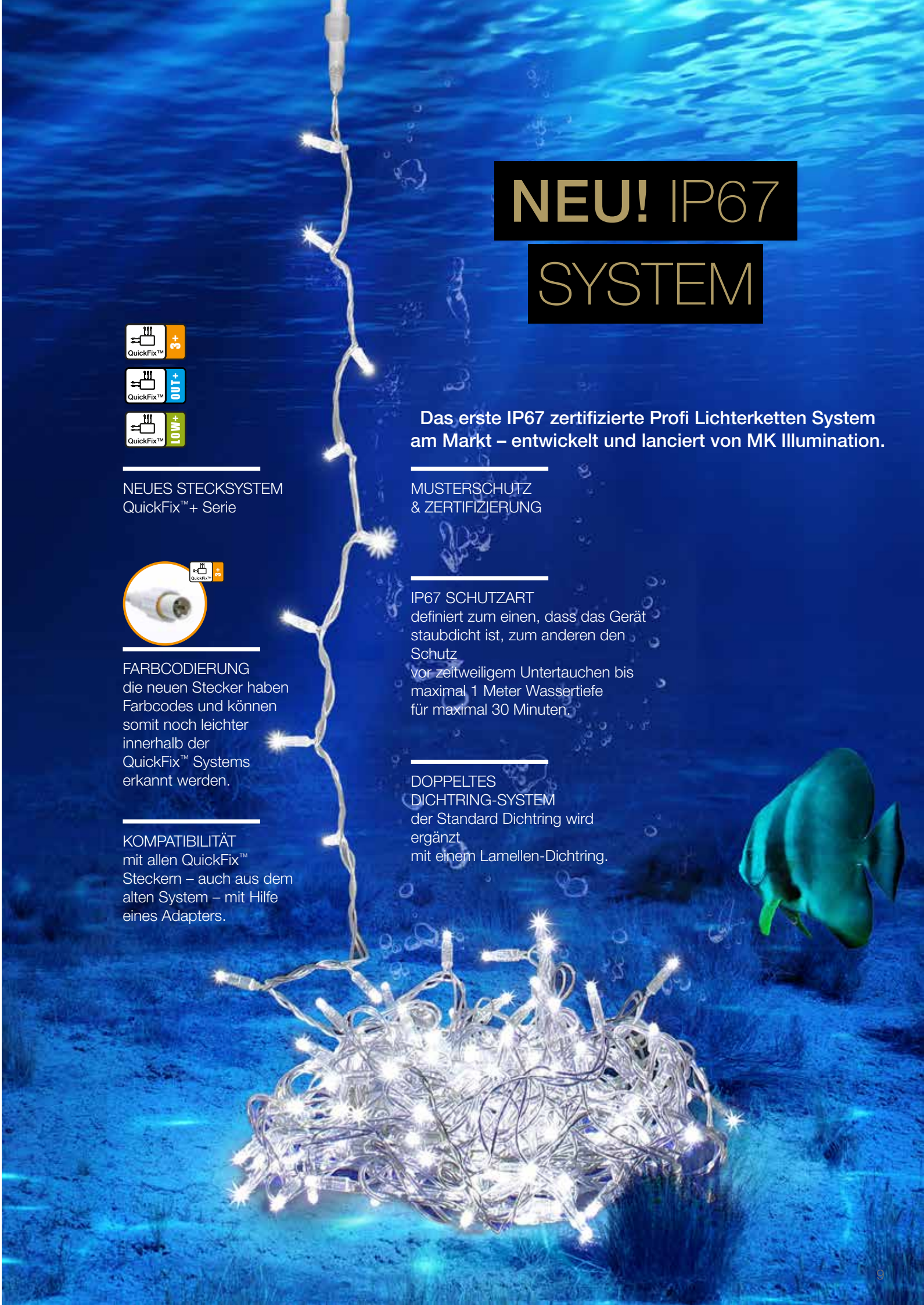


FARBCODIERUNG
die neuen Stecker haben
Farbcodes und können
somit noch leichter
innerhalb der
QuickFix™ Systems
erkannt werden.

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

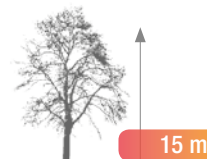
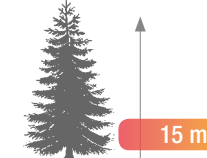
IP67 SCHUTZART
definiert zum einen, dass das Gerät
staubdicht ist, zum anderen den
Schutz
vor zeitweiligem Untertauchen bis
maximal 1 Meter Wassertiefe
für maximal 30 Minuten.

**DOPPELTES
DICHTRING-SYSTEM**
der Standard Dichtring wird
ergänzt
mit einem Lamellen-Dichtring.



Klassische Baumdekoration

String Lite® 120, Gummilichterkerle 230 V

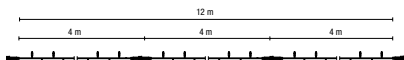
Baumhöhe	Montagezeit/Aufwand	Montagevorschlag
 15 m	ca. 80 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 120 x LED String Lite® 120 – 12 m 2 Monteure ca. 3 Tage	Umwicklung des Stammes: Stamm und Hauptäste werden locker umwickelt. Umwicklung der Hauptäste: Die Lichterketten werden locker um die Hauptäste gewickelt. Vor Beginn der Dekoration sollte man sich bereits im Klaren sein, welche Struktur man aus dem Baum herausholen möchte. Nicht alle Hauptäste müssen umwickelt werden, um ein schönes Ergebnis zu erzielen. Umwicklung der feinen Äste: Das Feingeäst wird locker umwickelt und bis ans Ende des jeweiligen Astes geführt.
 8 m	ca. 30 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 45 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. 1 Tag	
 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	
 15 m	ca. 75 x LED String Lite® 120 – 20 m ca. 125 x LED String Lite® 120 – 12 m 2 Monteure ca. 2 Tage	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. 1½ Tage	
 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	018-326	019-326
LED	018-325	019-325



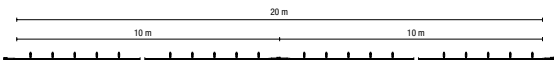
1 Kette = 3 Segmente á 4.0 m, max. 16 Ketten koppelbar

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



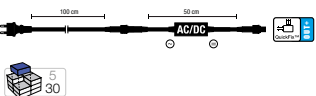
1 Kette = 2 Segmente á 10.0 m, max. 10 Ketten koppelbar

ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

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

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



! Stückzahlkalkulation sowie weitere Dekorationsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Homepage: www.mk-illumination.com/treecalculation

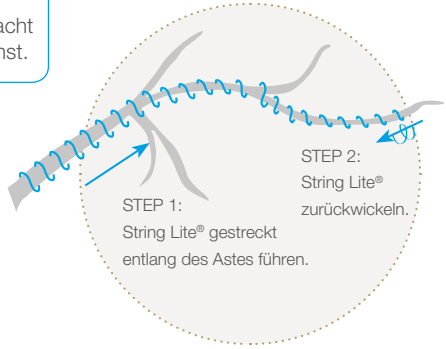


Premium Baumdekoration

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

Baumhöhe	Montagezeit/Aufwand	Montagevorschlag
 8 m	ca. 80 x LED String Lite® 90 2 Monteure ca. 1½ Tage	Umwicklung des Stammes: Stamm und Hauptäste werden locker umwickelt.
 5 m	ca. 30 x LED String Lite® 90 2 Monteure ca. 1 Tag	Umwicklung der Hauptäste: Die Lichterketten werden locker um die Hauptäste gewickelt. Vor Beginn der Dekoration sollte man sich bereits im Klaren sein, welche Struktur man aus dem Baum herausholen möchte. Nicht alle Hauptäste müssen umwickelt werden, um ein schönes Ergebnis zu erzielen.
 3 m	ca. 20 x LED String Lite® 90 1 Monteur ca. 6 Stunden	

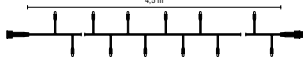
! Bitte beachten Sie: Das String Lite® 90 dehnt sich, daher ist es besonders für junge und kleine Bäume, in einer Größe von drei bis acht Meter, empfehlenswert, da der Stamm jedes Jahr sehr schnell wächst.



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

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



1 Kette = 1 Segmente à 4.5 m, max. 44 Ketten koppelbar

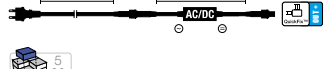
! Die spezielle Lichterkette STRING LITE® 90 ist mit Sollbruchstellen versehen, die zusätzlich Kabel freigeben können und dadurch das Risiko eines Kabelbruches vermindern. Die STRING LITE® 90 hat eine maximale Dehnbarkeit von 25% und kann also um ein viertel Ihrer Originallänge „wachsen“.

ZUBEHÖR

LED QuickFix™ Main Connector

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

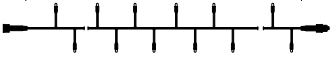
old-IP44	new-IP67
014-418	001-011
014-419	001-012



36 V LED String Lite® 90

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

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



koppel- und erweiterbar

ZUBEHÖR – ab Seite 29

! Stückzahlkalkulation sowie weitere Dekorationsmöglichkeiten finden Sie auf unserer Homepage: www.mk-illumination.com/treecalculation



Traditionelle Dekoration

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

Alternative zu
Flachbandkabel!

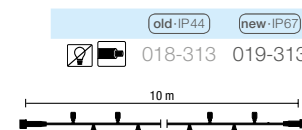
Baumhöhe	Montagezeit/Aufwand	Montagevorschlag
15 m	30 x String Lite® 20 mit E14 Lampen 2 Monteure ca. 1½ Tage	Das String Lite® 20 wird an den Spitzen der Äste befestigt. Befestigen Sie die Kabel mit Kabelbinder. Es ist sehr wichtig, dass jede Lampe ordnungsgemäß mit einem Dichtungsring verschraubt ist, 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

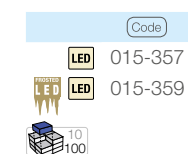


1 Kette = 1 Segmente á 10.0 m, max. 20 Ketten koppelbar

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

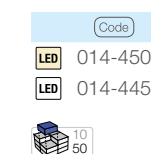
LED Deco Golf Ball

12 V, 0,5 W, 0,5 VA LED: 8, AC/DC
ca. 22 Lumen



LED Prisma Bulb E14

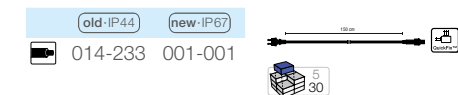
12 V, 0,5 W, 0,5 VA; LED: 5
ca. 6 Lumen



ZUBEHÖR

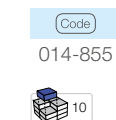
QuickFix™ Main Connector

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



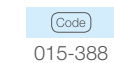
Universal Mounting Track

Alu-Schiene, Länge: 2.08 m

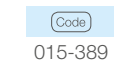


Mounting Clip

Type 1 - straight



Type 2 - L-Formed

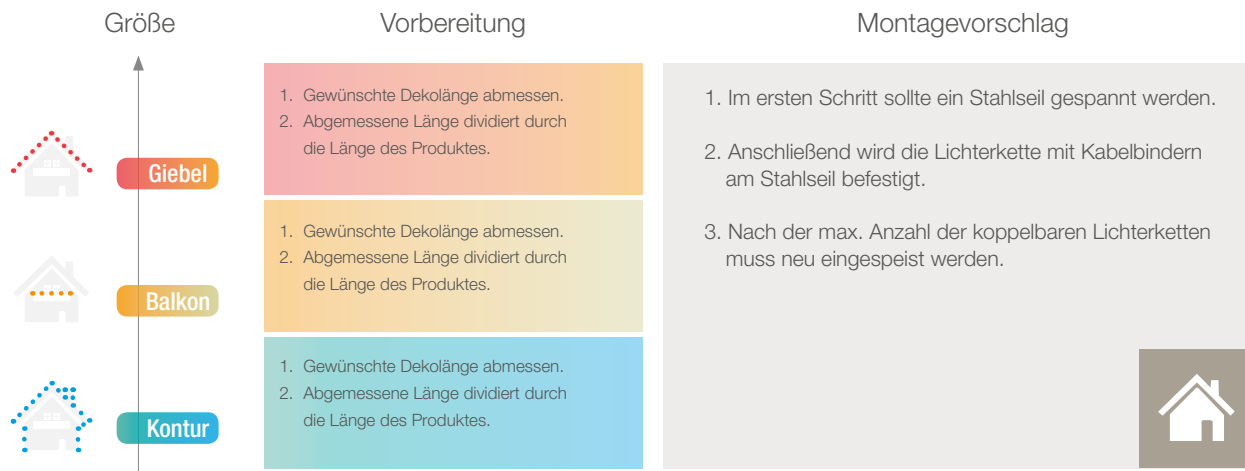


Spare Sealing Ring E14



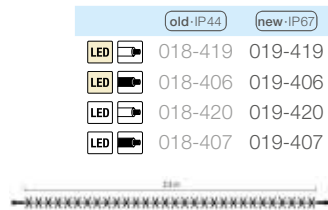
Konturenbeleuchtung

Magic String Lite®, Gummilichterkerette 230 V



LED Magic String Lite® 120

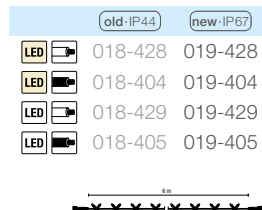
Länge: 2.5m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 120
Länge pro Segment: 2.50 m
220-240 V, 7 W, LED: 120
ohne Netzstecker



1 Kette = 1 Segmente á 2.5 m, max. 66 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

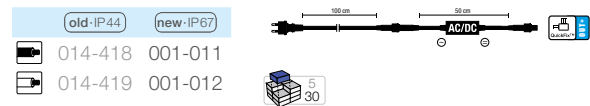


1 Kette = 1 Segmente á 6.0 m, max. 33 Ketten koppelbar

ZUBEHÖR

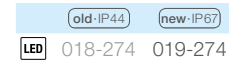
LED QuickFix™ Main Connector

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

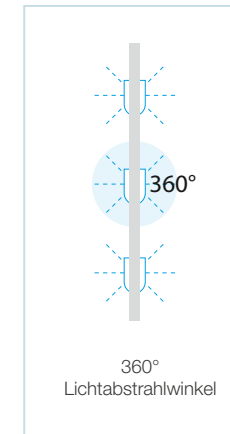
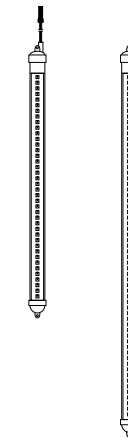
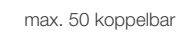
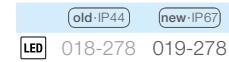


LED Ice Drop®

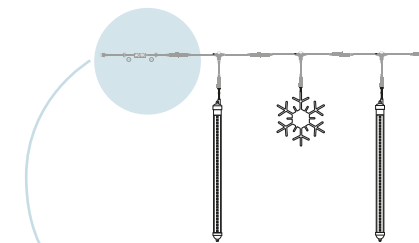
Dimension: Ø 5 x 89 cm
LED: 64
220-240 V, 3.5 W
ohne Netzstecker



Dimension: Ø 5 x 126 cm
LED: 96
220-240 V, 3.5 W
ohne Netzstecker

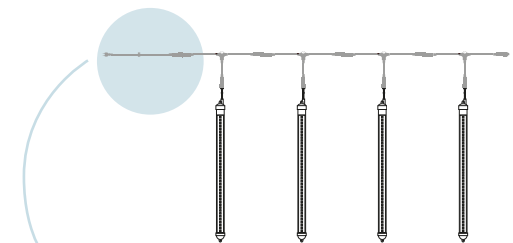
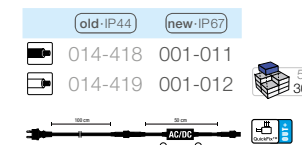


ZUBEHÖR



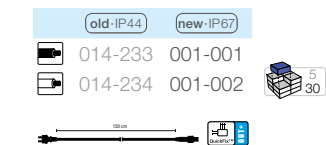
LED QuickFix™ Main Connector

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



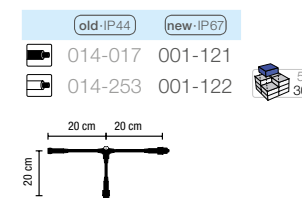
QuickFix™ Main Connector

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



QuickFix™ Divider 2

T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen



Winterliche Beleuchtung

Ice Lite®, Eiszapfenvorhang 230 V

Größe

Giebel

Balkon

Vorbereitung

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

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

Montagevorschlag

1. Im ersten Schritt sollte ein Stahlseil gespannt werden.

2. Anschließend wird der Eiszapfenvorhang mit Kabelbindern am Stahlseil befestigt.

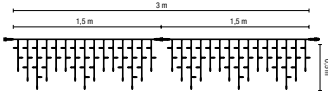
3. Nach der max. Anzahl der koppelbaren Eiszapfenvorhänge muss neu eingespeist werden.

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
	018-342	019-342
	018-343	019-343
	018-348	019-348
	018-435	019-435
	018-390	019-390



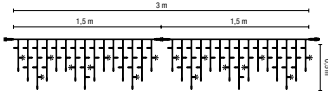
1 Kette = 2 Segmente á 1.5 m, max. 50 Ketten koppelbar

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
	018-352	019-352
	018-436	019-436
	018-353	019-353
	018-437	019-437
	018-398	019-398



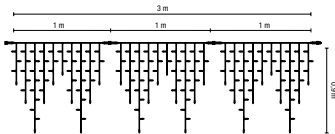
1 Kette = 2 Segmente á 1.5 m, max. 50 Ketten koppelbar

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
	018-344	019-344
	018-345	019-345
	018-349	019-349
	018-438	019-438



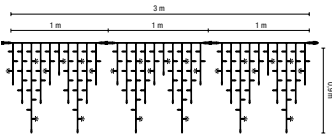
1 Kette = 3 Segmente á 1.0 m, max. 36 Ketten koppelbar

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
	018-351	019-351
	018-439	019-439
	018-400	019-400
	018-350	019-350
	018-440	019-440



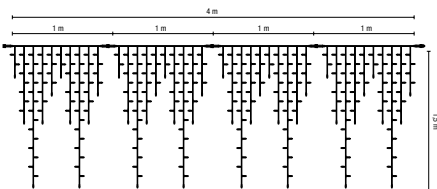
1 Kette = 3 Segmente á 1.0 m, max. 36 Ketten koppelbar

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
	018-346	019-346
	018-347	019-347
	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
	014-418	001-011
	014-419	001-012



Für leuchtende Auftritte

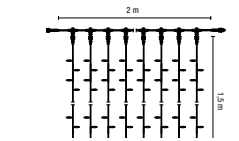
Drape Lite®, Gummi-Lichtervorhang 230 V

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
LED	018-329	019-329
LED	018-330	019-330
LED	018-335	019-335
LED	018-432	019-430



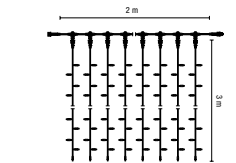
max. 12 Vorhänge koppelbar

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
LED	018-331	019-331
LED	018-332	019-332
LED	018-336	019-336
LED	018-432	019-432



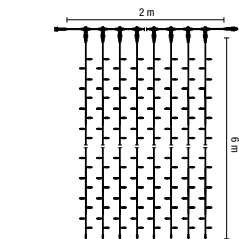
max. 12 Vorhänge koppelbar

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
LED	018-333	019-333
LED	018-334	019-334
LED	018-337	019-337
LED	018-441	019-441



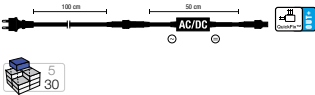
max. 6 Vorhänge koppelbar

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®

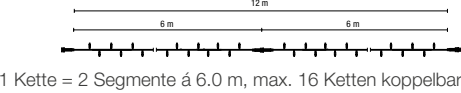
halbe Leistung – gleiche Helligkeit

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
LED	019-002



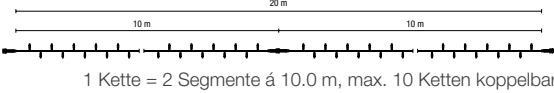
1 Kette = 2 Segmente á 6.0 m, max. 16 Ketten koppelbar

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, 3.5 W, LED: 120
ohne Netzstecker



	new-IP67
LED	019-003



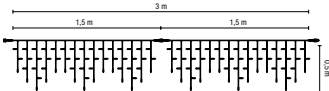
1 Kette = 2 Segmente á 10.0 m, max. 10 Ketten koppelbar

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
LED	019-101



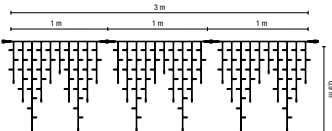
1 Kette = 2 Segmente á 1.5 m, max. 50 Ketten koppelbar

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, 5.2 W, LED: 174
ohne Netzstecker



	new-IP67
LED	019-102



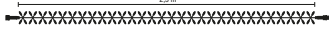
1 Kette = 3 Segmente á 1.0 m, max. 36 Ketten koppelbar

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
LED	019-001



1 Kette = 1 Segmente á 2.5 m, max. 66 Ketten 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	



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

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

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



LED Deco Golf Ball 2 ECO E27

Tropfenformlampe, LED: 9,
220-240 V, 0.82 W, 1.15 VA

Code
013-112
013-113



Power
Factor
~0.75

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 2 ECO

Neue Generation: Der Deco Golf Ball 2 ECO ist die nachkommende Generation des erfolgreichen Deco Golf Ball 2. Mit der noch stromsparenderen ECO Technology konnte der Power Faktor auf ca. 0,75 erhöht werden und damit die Scheinleistungsaufnahme auf ca. 1,15 VA reduziert werden. 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

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 brillantweißer Lichtfarbe, mit mattem oder klarem Polycarbonatgehäuse erhältlich. Achtung: Bei Außenanwendung muss eine passende Fassung samt Silikon Dichting verwendet werden.

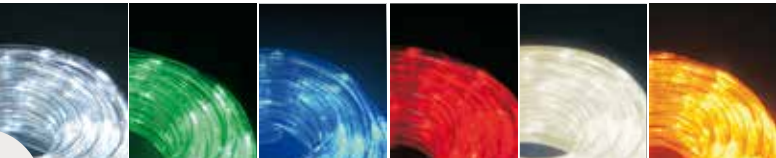
ca. 20 Lumen und 7 LED's, warmweiß 2500 Kelvin
nicht dimmbar

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



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



	old-IP44	new-IP67
LED	248-028	248-206
LED	248-001	248-207

LED Main Connection Set

inkl. AC/DC-Wandler, mit Endkappe, Lösungsmittelkleber, Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuche

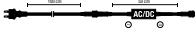
old-IP44	new-IP67
444-001	001-021



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

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



Zubehör

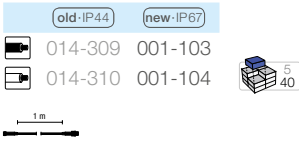


Code	Produkt	Bestelleinheit	
1 244-002	Connector Set	1	
2 244-003	T-Connector Set	1	
3 244-005	Crocodile Clip 25 Stk./ Blister	1	
4 244-006	Kunststoffkleber	1	
5 244-259	PET Befestigungsschiene	1.5 m	30 Stk.
6 244-253	ALU Befestigungsschiene vorgebohrt	1.5 m	30 Stk.
7 244-014	Mounting Clips 100 Stk./ 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	

Zubehör 230 V

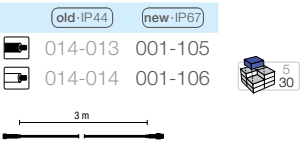
QuickFix™ Extension 1

Verlängerungskabel 1m
max. Belastbarkeit: 1800 W



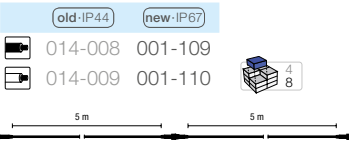
QuickFix™ Extension 3

Verlängerungskabel 3m
max. Belastbarkeit: 1800 W



QuickFix™ Extension 10

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



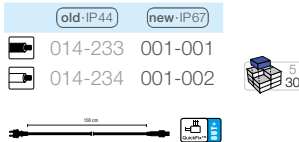
LED QuickFix™ Main Connector

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



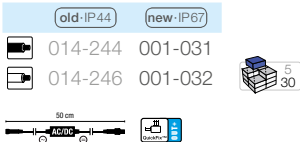
QuickFix™ Main Connector

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



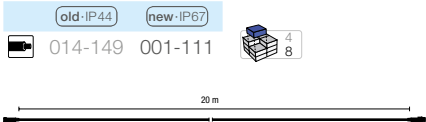
QuickFix™ Outdoor Adapter

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



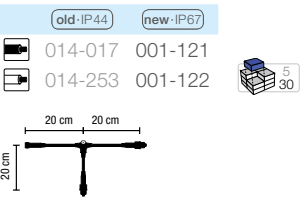
QuickFix™ Extension 20

Verlängerungskabel 20m
max. Belastbarkeit: 1800 W



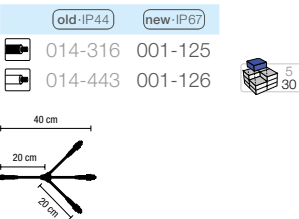
QuickFix™ Divider 2

T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen



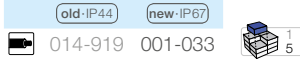
QuickFix™ Divider 3

Verteilerkabel mit 3 Ausgängen



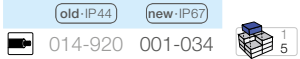
LED QuickFix™ Box 3

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



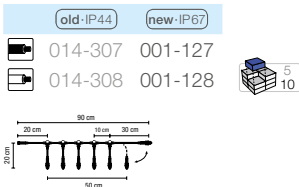
LED QuickFix™ Box 5

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



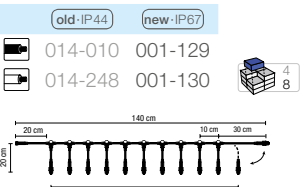
QuickFix™ Divider 6

Verteilerkabel mit 6 Ausgängen



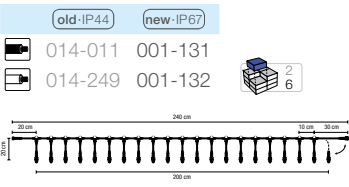
QuickFix™ Divider 11

Verteilerkabel mit 11 Ausgängen



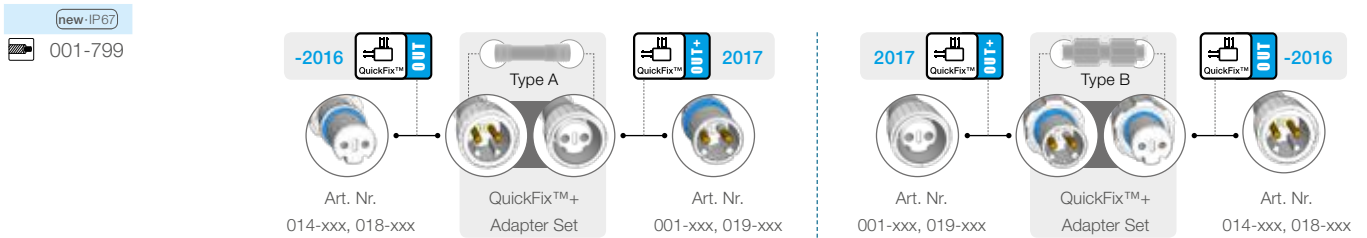
QuickFix™ Divider 21

Verteilerkabel mit 21 Ausgängen



QuickFix™ Adapter Set

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



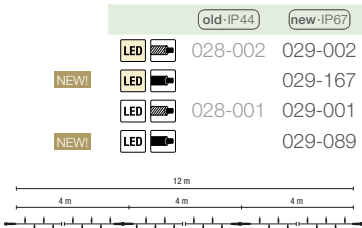
Low Voltage 36 V



transparentes
Kabel

String Lite® 120 / 12m

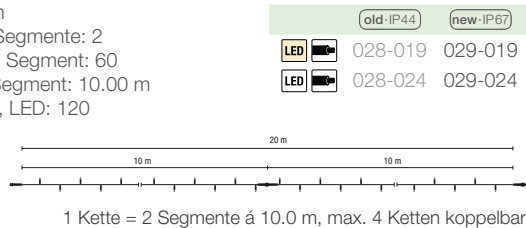
Länge: 12m
Anzahl der Segmente: 3
Lampen pro Segment: 40
Länge pro Segment: 4.00 m
36 V, 4.3 W, LED: 120



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

String Lite® 120 – 20m

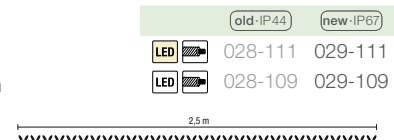
Länge: 20 m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 10.00 m
36 V, 4.3 W, LED: 120



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

Magic String Lite® 120

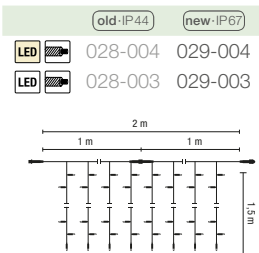
Länge: 2,5 m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 120
Länge pro Segment: 2.50 m
36 V, 4.3 W, LED: 120



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

Drape Lite® 200

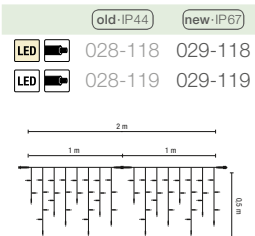
Dimension: 2m x 1.5m
Anzahl der Segmente: 20
Lampen pro Segment: 10
Länge pro Segment: 1.50 m
36 V, 7.2 W, LED: 200



max. 6 Vorhänge koppelbar

Ice Lite® 80

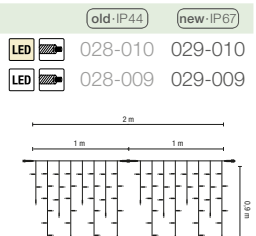
Dimension: 2m x 0.5m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 40
Länge pro Segment: 1.00 m
36 V, 3 W, LED: 80



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

Ice Lite® 120

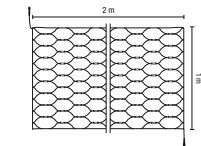
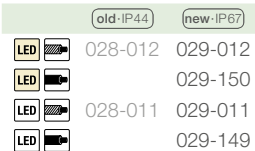
Dimension: 2m x 0.9m
Anzahl der Segmente: 2
Lampen pro Segment: 60
Länge pro Segment: 1.00 m
36 V, 4.3 W, LED: 120



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

Mesh Lite® 96

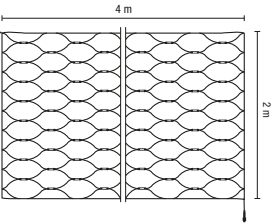
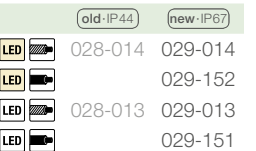
Dimension: 2m x 1m
Anzahl der Segmente: 1
Lampen pro Segment: 96
Länge pro Segment: 2.00 m
36 V, 3.6 W, LED: 96



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



max. 6 Netze koppelbar

! Anschlusszubehör finden Sie ab Seite 29

! Anschlusszubehör finden Sie ab Seite 29





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

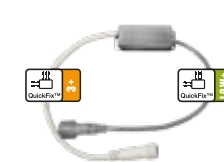
Anschluss: Zuleitung an QuickFix™
max. Belastbarkeit: 1800 W



2

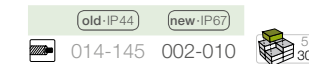
QuickFix™ 36V Power Supply, 7.2 W (max. 200 LED, min. 40 LED)

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



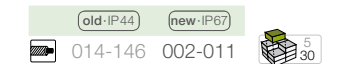
QuickFix™ 36V Power Supply, 35 W (max. 975 LED, min. 195 LED)

DC Netzteil 35W, 1 Eingang, 1 Ausgang
PRI: 100-240V AC
SEC: 36V DC (0.97A)
107 x 85 x 25 mm, 0.45 kg



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

DC Netzteil 70W, 1 Eingang, 1 Ausgang
PRI: 100-240V AC
SEC: 36V DC (1.94A)
150 x 68 x 37 mm, 0.75 kg



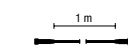
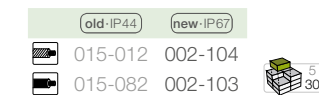
LED Mindestbelastung
Die Netzteile 7.2, 18, 35, 70, 120, 200, 400 und 800 W benötigen für den korrekten Betrieb eine Mindestbelastung wie angegeben. Wird diese Mindestbelastung unterschritten, kann die angeschlossene Lichterkette flackern.

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

3

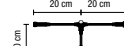
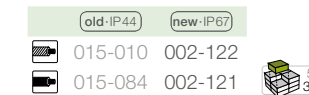
QuickFix™ Extension 1

Verlängerungskabel 1m
max. Belastbarkeit: 200 W



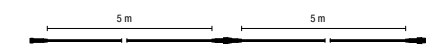
QuickFix™ Divider 2

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

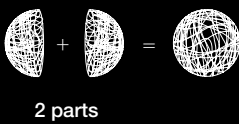


QuickFix™ Extension 10

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



QuickFix™ Collection
230 V & 36 V



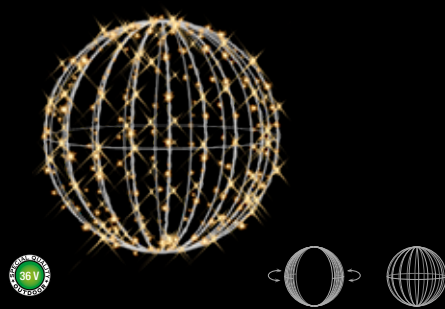
① Strip Star



② Strip Heart



③ Strip Tree



④ Foldable Meridian



⑤ Snow Flake



⑥ Pentor



⑦ Snowball 3D



⑧ Classic Flake



⑨ Polaris



⑩ Ice



⑪ Astero 1



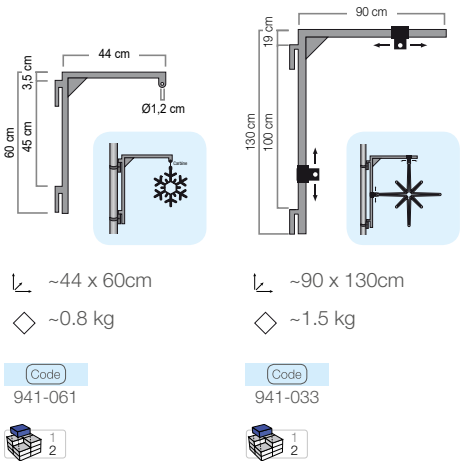
⑫ Comet

QuickFix™ Collection
230 V & 36 V

	old-IP44	new-IP67		LED	Size	Weight	Voltage	Power	Temp	Code	Quantity
1		160-001	Strip Star	LED	~95 x 91 x 20 cm	~6 kg	230 V / ~115 W	T-2	941-033		1
1		160-002	Strip Star	LED	~95 x 91 x 20 cm	~6 kg	230 V / ~115 W	T-2	941-033		1
2		160-003	Strip Heart	LED	~100 x 90 x 20 cm	~7 kg	230 V / ~106 W	T-2	941-033		1
2		160-004	Strip Heart	LED	~100 x 90 x 20 cm	~7 kg	230 V / ~106 W	T-2	941-033		1
3		160-005	Strip Tree	LED	~100 x 82 x 20 cm	~5 kg	230 V / ~87 W	T-2	941-033		1
3		160-006	Strip Tree	LED	~100 x 82 x 20 cm	~5 kg	230 V / ~87 W	T-2	941-033		1
4	939-878	160-504	Foldable Meridian (36 V)	LED	Ø 50 cm	~3.2 kg	36 V / ~9 W	T-1			2
5	032-236	160-038	Snow Flake	LED	Ø 55 cm	~1.2 kg	230 V / ~6 W	T-1	941-061		10
5	032-024	160-039	Snow Flake	LED	Ø 55 cm	~1.2 kg	230 V / ~6 W	T-1	941-061		10
6	032-224	160-018	Pentor	LED	Ø 45 cm	~0.7 kg	230 V / ~3 W	T-1	941-061		10
6	032-025	160-019	Pentor	LED	Ø 45 cm	~0.7 kg	230 V / ~3 W	T-1	941-061		10
7	941-379	160-058	Snowball 3D	LED	Ø 40 cm	~2 kg	230 V / ~20 W	T-1	941-061		1
7	941-378	160-057	Snowball 3D	LED	Ø 40 cm	~2 kg	230 V / ~20 W	T-1	941-061		1
8	032-226	160-034	Classic Flake	LED	Ø 55 cm	~1.2 kg	230 V / ~6 W	T-1	941-061		10
9	032-232	160-042	Polaris	LED	~40 x 50 cm	~0.7 kg	230 V / ~3 W	T-1	941-061		10
10	032-228	160-047	Ice	LED	Ø 40 cm	~1 kg	230 V / ~6 W	T-1	941-061		10
11	032-235	160-033	Astero 1	LED	Ø 63 cm	~1 kg	230 V / ~4.5 W	T-1	941-061		5
12	933-826	160-022	Comet	LED	~135 x 70 cm	~3.5 kg	230 V / ~23 W	T-2			5
12	932-826	660-131	Comet (mit Rahmen)	LED	~140 x 105 cm	~4 kg	230 V / ~23 W	P-2			5

Flexibler Montagerahmen & Accessories

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



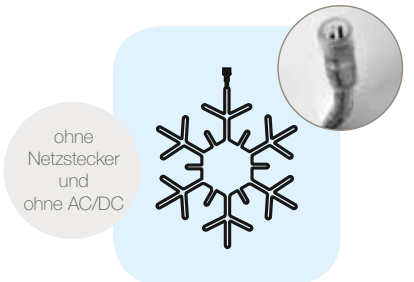
Ø 80 – 100 mm
Schlauchklemme DIN 3017-AS W4



Halbschelle



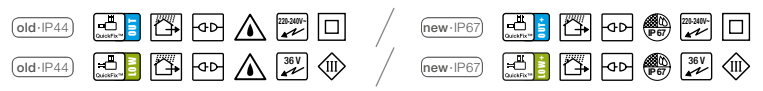
Halbschelle mit Steckdose

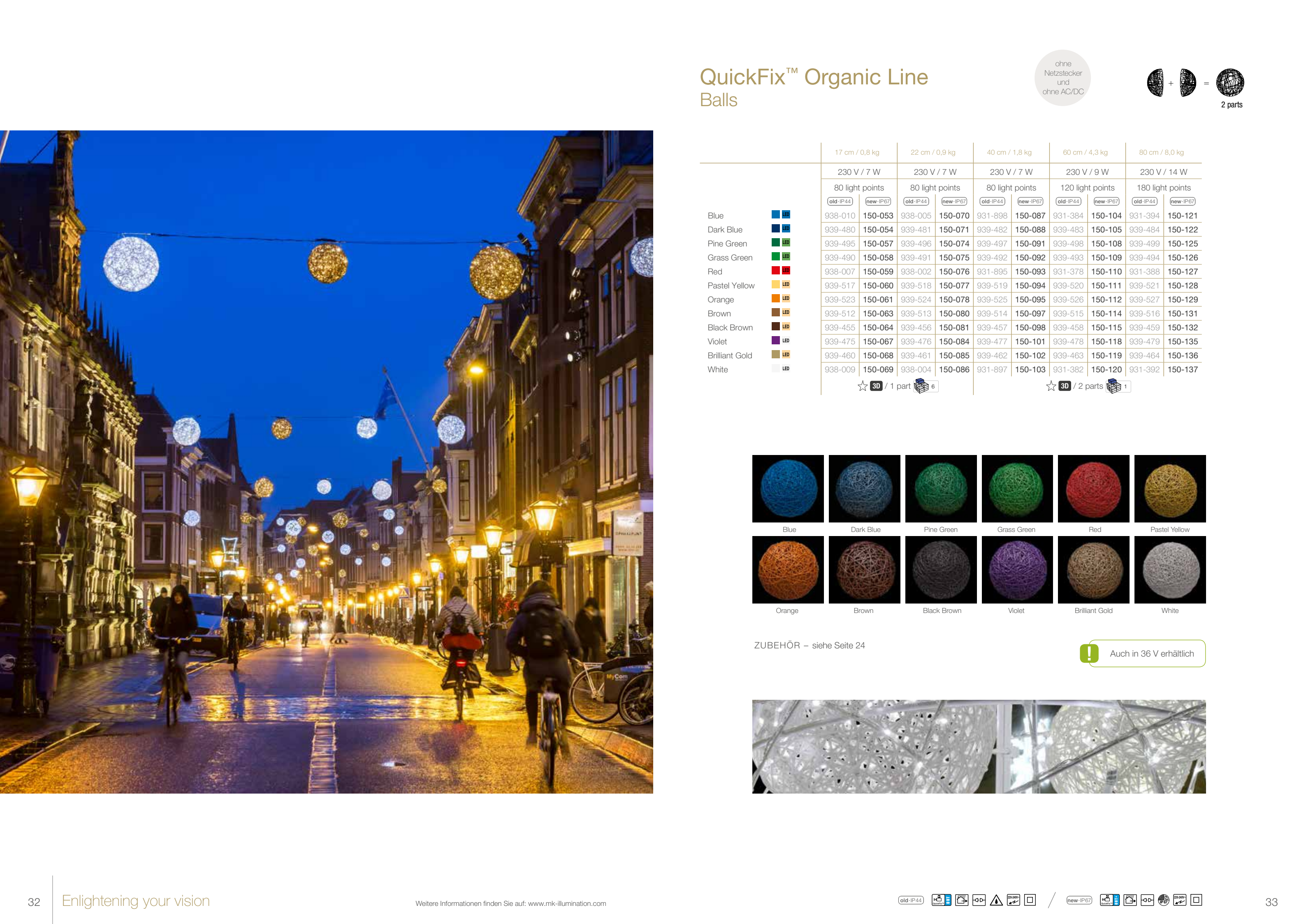


LED QuickFix™ Main Connector

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

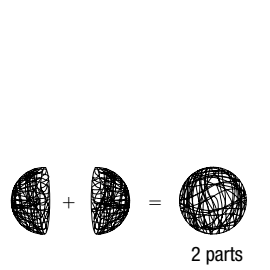
old-IP44	new-IP67
014-418	001-011
014-419	001-012





QuickFix™ Organic Line Balls

ohne
Netzstecker
und
ohne AC/DC



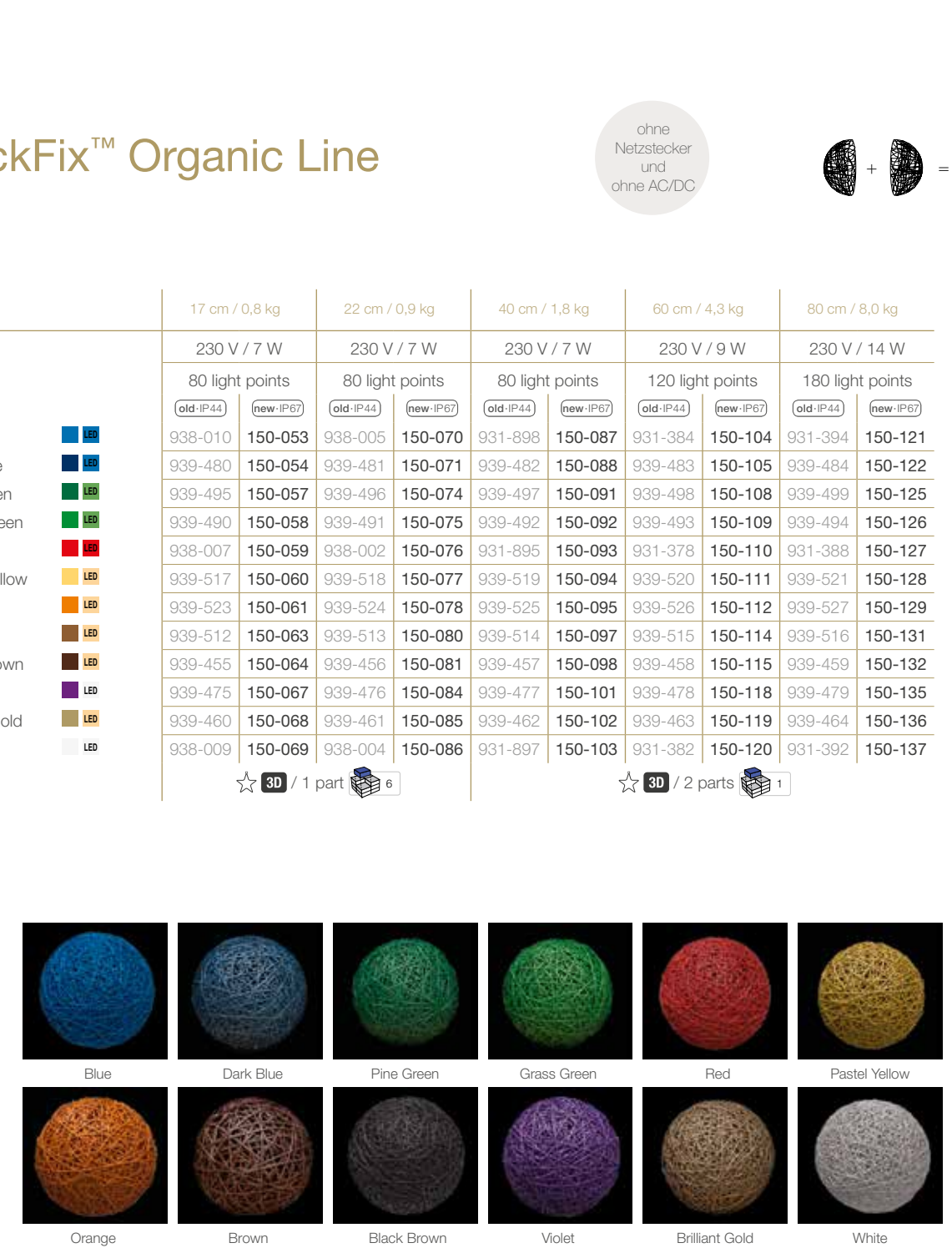
QuickFix™ Organic Line Balls

ohne
Netzstecker
und
ohne AC/DC

		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					
		80 light points	80 light points	80 light points	120 light points	180 light points					
		(old-IP44)	(new-IP67)	(old-IP44)	(new-IP67)	(old-IP44)	(new-IP67)	(old-IP44)	(new-IP67)		
Blue		938-010	150-053	938-005	150-070	931-898	150-087	931-384	150-104	931-394	150-121
Dark Blue		939-480	150-054	939-481	150-071	939-482	150-088	939-483	150-105	939-484	150-122
Pine Green		939-495	150-057	939-496	150-074	939-497	150-091	939-498	150-108	939-499	150-125
Grass Green		939-490	150-058	939-491	150-075	939-492	150-092	939-493	150-109	939-494	150-126
Red		938-007	150-059	938-002	150-076	931-895	150-093	931-378	150-110	931-388	150-127
Pastel Yellow		939-517	150-060	939-518	150-077	939-519	150-094	939-520	150-111	939-521	150-128
Orange		939-523	150-061	939-524	150-078	939-525	150-095	939-526	150-112	939-527	150-129
Brown		939-512	150-063	939-513	150-080	939-514	150-097	939-515	150-114	939-516	150-131
Black Brown		939-455	150-064	939-456	150-081	939-457	150-098	939-458	150-115	939-459	150-132
Violet		939-475	150-067	939-476	150-084	939-477	150-101	939-478	150-118	939-479	150-135
Brilliant Gold		939-460	150-068	939-461	150-085	939-462	150-102	939-463	150-119	939-464	150-136
White		938-009	150-069	938-004	150-086	931-897	150-103	931-382	150-120	931-392	150-137

☆ 3D / 1 part

☆ 3D / 2 parts



BlackFix™ Organik	
	17 cm / 0,17 m
	230 V / 50 Hz
	80 light points
	old-IP44
	938-010 1
	939-480 1
	939-495 1
	939-490 1
	938-007 1
	939-517 1
	939-523 1
	939-512 1
	939-455 1
	939-475 1
	939-460 1
	938-009 1
	☆
Blue	Dark Blue
Orange	Brown

	
0 cm / 4,3 kg	80 cm / 8,0 kg
230 V / 9 W	230 V / 14 W
0 light points	180 light points
P44 new-IP67	old-IP44 new-IP67
384 150-104	931-394 150-121
483 150-105	939-484 150-122
498 150-108	939-499 150-125
493 150-109	939-494 150-126
378 150-110	931-388 150-127
520 150-111	939-521 150-128
526 150-112	939-527 150-129
515 150-114	939-516 150-131
458 150-115	939-459 150-132
478 150-118	939-479 150-135
463 150-119	939-464 150-136
382 150-120	931-392 150-137
 / 2 parts	
 	
Red	Pastel Yellow
 	
Brilliant Gold	White



QuickFix™ Organic Line

Christmas 3D



① Organic Star

② Organic Tree

③ Organic Bell

① Organic Star	150-001 / ~ 60 x 60 x 20 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / / ☆ T-1 / 2 parts /
	150-002 / ~ 102 x 102 x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 / 2 parts /
	150-003 / ~ 130 x 130 x 46 cm / ~ 6.4 kg / ~ 21 W / 230 V / / ☆ T-1 / 2 parts /
	150-004 / ~ 150 x 150 x 53 cm / ~ 9 kg / ~ 28 W / 230 V / / ☆ T-1 / 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 / 2 parts /
	150-006 / ~ 90 x 115 x 28 cm / ~ 5.5 kg / ~ 11 W / 230 V / / ☆ T-1 / 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 / 2 parts /
	150-008 / ~ 78 x 102 x 38 cm / ~ 6 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 / 2 parts /
③ Organic Tree Pole	150-141 / ~ 87x 120 x 38 cm / ~ 7.6 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ P-2, 100 cm /

QuickFix™ Organic Line

Christmas 2D



① Organic Surprise



② Organic Bauble

① Organic Surprise	150-047 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
	150-048 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
	150-049 / ~ 97 x 86 cm / ~ 5 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
② Organic Bauble	150-050 / ~ 95 x 73 cm / ~ 3 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
	150-051 / ~ 95 x 73 cm / ~ 3 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
	150-052 / ~ 95 x 73 cm / ~ 3 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /

Collection Line

Überspannung



① Christmas Romance



② Firework



③ Cassiopeia Rise



④ Swing Duet

Collection Line

Laterne



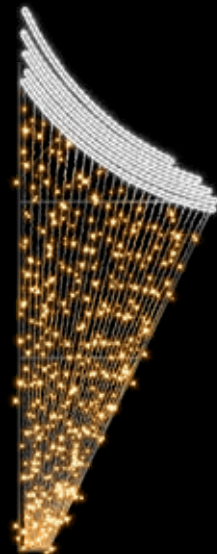
⑤ Romance Pole



⑥ Firework Pole



⑦ Star of Bethlehem



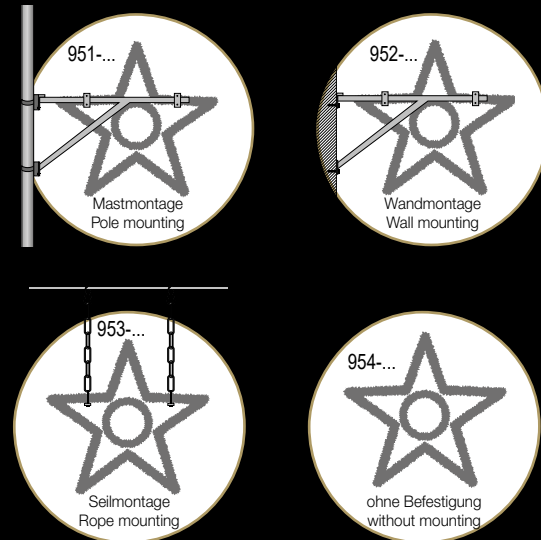
⑧ Drape Sail

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

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 22

QuickFix™ Garlands 230 V – Outdoor

QuickFix™ Swag Garland

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



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



Traditionslichterketten · Innenbereich · Typ 963

LED oder Glühlampen · 230-240 V · E10 ·

Lampen klar & glatt

15-teilige

LED Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,5 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 10 m, **teilbarer Stecker**

	9631535800		4045863963167	
	9631535801		4045863963174	Mehrfach LED

30-teilige

LED Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,5 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 18 m, **teilbarer Stecker**

	9633035800		4045863963310	
	9633035801		4045863963327	Mehrfach LED

Blisterkarte mit 3 **LED** Ersatzlampen

Universal Schaftlampe E10, 8-34V, klar/glatt

	8710835890		4045863871028	
	8710835892		4045863871059	Mehrfach LED

15-teilige

Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 16V/3W
Lichterabstand ca. 0,5 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 10 m, **teilbarer Stecker**

	9631530000		4045863631509	
--	------------	--	---------------	--



Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen

Schaftlampen E10, 16V/3W, klar/glatt

	8601630000		4045863601632	
--	------------	--	---------------	--

30-teilige

Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8V/3W
Lichterabstand ca. 0,5 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 18 m, **teilbarer Stecker**

	9633030000		4045863633008	
--	------------	--	---------------	--



Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen

Schaftlampen E10, 8V/3W, klar/glatt

	8600830000		4045863600802	
--	------------	--	---------------	--

i

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

~ 11,4 cm



Traditionslichterketten · Außenbereich · Typ 974

LED oder Glühlampen · 230-240 V · E10 ·

Lampen klar & glatt

15-teilige

LED Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 15 m, **teilbarer Stecker**

	9741535800		4045863974170	
	9741535801		4045863974187	Mehrfach LED

30-teilige

LED Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 29 m, **teilbarer Stecker**

	9743035800		4045863974347	
	9743035801		4045863974354	Mehrfach LED



Blisterkarte mit 3 **LED** Ersatzlampen

Universal Schaftlampen E10, 8-34V, klar/glatt

	8710835890		4045863871028	
	8710835892		4045863871059	Mehrfach LED

i

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

~ 11,8 cm

15-teilige

Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 16V/3W
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 15 m, **teilbarer Stecker**

	9741536600		4045863741529	
--	------------	--	---------------	--



Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen

Schaftlampen E10, 16V/3W, klar/glatt

	8601630000		4045863601632	
--	------------	--	---------------	--

30-teilige

Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8V/3W
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 29 m, **teilbarer Stecker**

	9743036600		4045863743028	
--	------------	--	---------------	--



Blisterkarte mit 3 Ersatzlampen

Schaftlampen E10, 8V/3W, klar/glatt

	8600830000		4045863600802	
--	------------	--	---------------	--

Zubehör



Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen
für Außenlichterkette TYP 974

	8159740590		4045863815978	
--	------------	--	---------------	--



Traditionslichterketten · Außenbereich · Typ 975

LED · 230-240 V · E10 ·  

Lampen klar & geriffelt

15-teilige LED Lichterkette

austauschbare Toplampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 15 m, **teilbarer Stecker**

 9751505600  4045863751566 

30-teilige LED Lichterkette

austauschbare Toplampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 29 m, **teilbarer Stecker**

 9753005600  4045863753056 



Blisterkarte mit 3 **LED** Ersatzlampen
Toplampen E10, 8-34V, klar/geriffelt

 8710835690  4045863710846 

Lampen matt & geriffelt

15-teilige LED Lichterkette

austauschbare Toplampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 15 m, **teilbarer Stecker**

 9751505500  4045863975504 

30-teilige LED Lichterkette

austauschbare Toplampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 29 m, **teilbarer Stecker**

 9753005500  4045863975511 



Blisterkarte mit 3 **LED** Ersatzlampen
Toplampen E10, 8-34V, matt/geriffelt

 8710835590  4045863871004 



Traditionslichterketten · Außenbereich · Typ 977

LED · 230-240 V · E14 ·  

Lampen klar & glatt

15-teilige LED Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8-34V, LED warm weiß
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 17 m, **teilbarer Stecker**

 9771535900  4045863977164 

 9771535910  4045863977188  Überlänge
34 m

 9771535901  4045863977195  Mehrfach
LED

 9771535911  4045863977201  Mehrfach LED
& Überlänge 34 m



Blisterkarte mit 2 **LED** Ersatzlampen

Universal Schaftlampen E14, 8-34V, klar/glatt

 8710835990  4045863871035 

 8710835992  4045863871066  Mehrfach
LED

30-teilige LED Lichterkette

austauschbare Schaftlampen, 8-34V
Lichterabstand ca. 0,9 m, Zuleitung ca. 1,5 m
Gesamtlänge ca. 32 m, **teilbarer Stecker**

 9773035900  4045863977348 

 9773035910  4045863977355  Überlänge
64 m

 9773035901  4045863977362  Mehrfach
LED

 9773035911  4045863977379  Mehrfach LED
& Überlänge 64 m

Zubehör



Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen
für Außenlichterkette TYP 975

 8159750590  4045863815985 

Zubehör



Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen
für Außenlichterkette TYP 977

 8159770590  4045863815992 

i

Überlänge –
Lichterabstand ca. 2,0 m
Zuleitung ca. 3,0 m

i

Überlänge –
Lichterabstand ca. 2,0 m
Zuleitung ca. 3,0 m

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

~ 9,8 cm

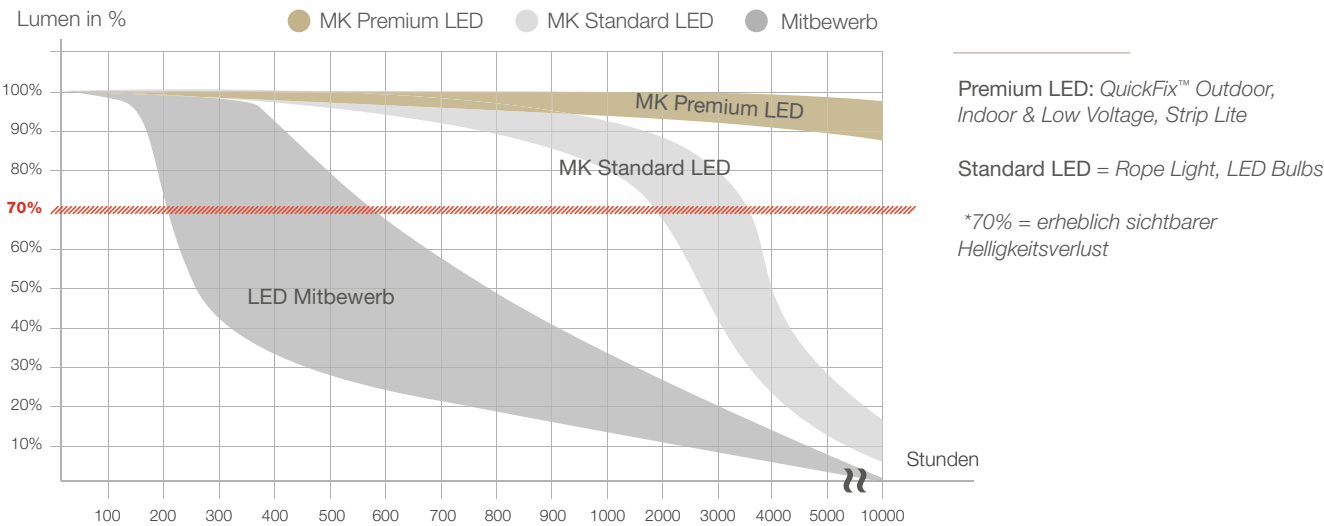
~ 12,6 cm



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).



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.





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

