



QuickFix™ outdoor+ 230 V Gummi-Lichterketten • ohne Netzstecker



Robust, wasserfest und montagefreundlich

Die Gummi-Lichterketten mit Sicherheitsdrehverschluss dienen als Basis der MK Professional Linie, Organic Linie, Collection Linie, Limited Linie und im Deco & Green Bereich.

Die LED sind in die Polycarbonatkappen mittels Epoxydharz eingegossen und versiegelt. Das garantiert immer perfekten Kontakt und den sicheren Schutz gegen Nässe. Diese Widerstandsfähigkeit macht die QuickFix™ Outdoor zur idealen LED Lichterkette für außen. Schnelle, leichte und sichere Montage mit Schutzart IP 67.

Alle QuickFix™ Outdoor-Lichterketten 230 V sind ausschließlich untereinander koppelbar und Basis für unsere QuickFix™ Collection Line und Collection Line Reihe. Für Bäume, Fassaden und ganze Gebäude.



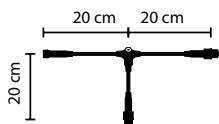
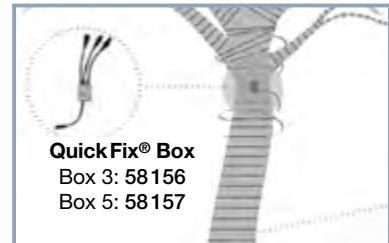
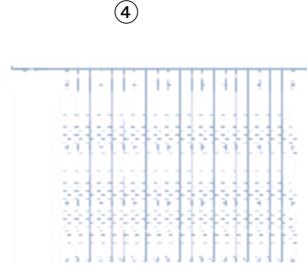
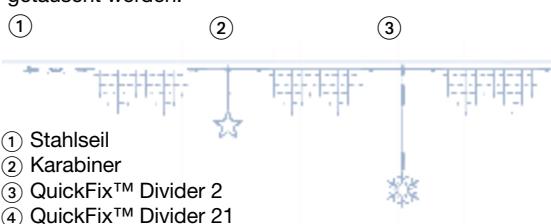
Quick Fix™+ System

- verbindet gekennzeichnete 230-V-Outdoor-Produkte
- einzeln qualitätsgeprüft
- Schutzart IP67
- max. Belastbarkeit des Hauptkabels: 1.800W (820C).

Achtung: Die max. Belastbarkeit des Hauptkabels beträgt 1.800 W! Pro Ausgang darf das Maximum der zu koppelnden Gummiprodukte nicht überschritten werden!

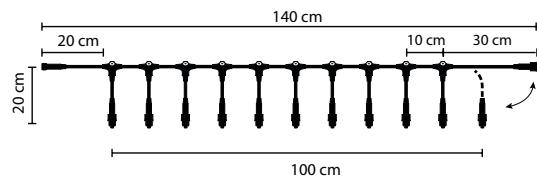
Montagebeispiel: XL DRAPE Lite® (= QuickFix™ mit String Lite®)

Für große Fassaden und Flächen – mit 8 m und mehr! Durch das Verbinden von String Lite® mit einem QuickFix™ Verteiler erhalten Sie eine einfach und schnell zu realisierende Großdekoration. Zur Vermeidung kostspieliger Neumontagen, können bei Wartungsschäden die Segmente einzeln getauscht werden.



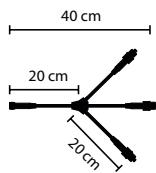
0,5 U QuickFix™ Divider 2 • Verteilerkabel
T-Verbinder

| Kabel-farbe | Ausgänge | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------------|----------|---------|-----------------|
| schwarz | 2 | 001-121 | 58839 |
| weiß | 2 | 001-122 | 58160 |



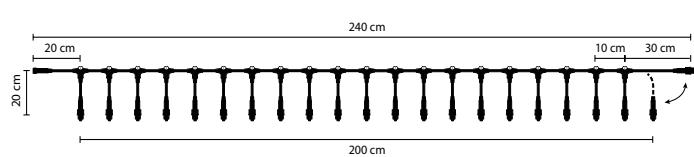
1,5 U QuickFix™ Divider 11 • Verteilerkabel

| Kabel-farbe | Ausgänge | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------------|----------|---------|-----------------|
| schwarz | 11 | 001-129 | 58840 |
| weiß | 11 | 001-130 | 58161 |



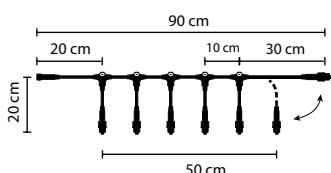
0,5 U QuickFix™ Divider 3 • Verteilerkabel

| Kabel-farbe | Ausgänge | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------------|----------|---------|-----------------|
| schwarz | 3 | 001-125 | 58139 |
| weiß | 3 | 001-126 | 58140 |



2,5 U QuickFix™ Divider 21 • Verteilerkabel

| Kabel-farbe | Ausgänge | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------------|----------|---------|-----------------|
| schwarz | 21 | 001-131 | 58841 |
| weiß | 21 | 001-132 | 58162 |



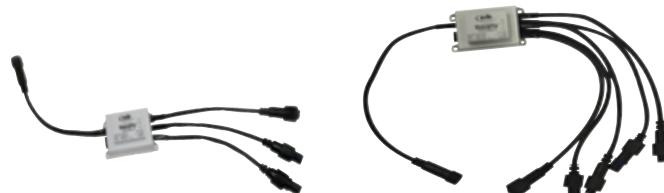
1 U QuickFix™ Divider 6 • Verteilerkabel

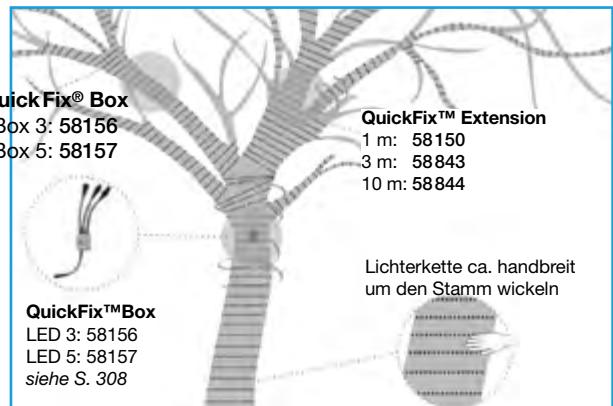
| Kabel-farbe | Ausgänge | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------------|----------|---------|-----------------|
| schwarz | 6 | 001-127 | 58148 |
| weiß | 6 | 001-128 | 58149 |

820 C QuickFix™ LED-Box • IP67 • ohne Netzstecker
Verteilerdose zum Anschließen von QuickFix Produkten

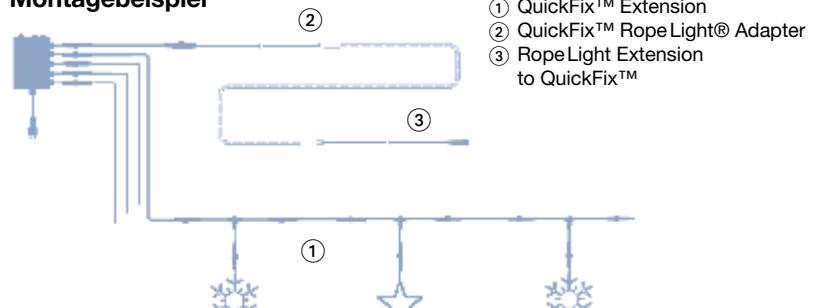
- mit eingebauter Überlastsicherung
- Summe aller Ausgänge darf 1.800 W nicht überschreiten
- max. Belastbarkeit pro Ausgang 1.800 W

| Ausgänge | Maße mm | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|----------|----------|-------------|---------|-----------------|
| 3 | 90x60x40 | schwarz | 001-033 | 58156 |
| 5 | 90x60x40 | schwarz | 001-034 | 58157 |

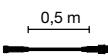




Montagebeispiel

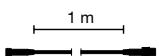


QuickFix™ Extension ①



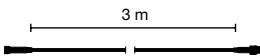
0,5 U QuickFix™ Extension 0,5

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | 0,5 | schwarz | 001-101 | 58076 |
| 1.800 | 0,5 | weiß | 001-102 | 58077 |



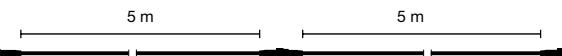
1 U QuickFix™ Extension 1

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | 1 | schwarz | 001-103 | 58150 |
| 1.800 | 1 | weiß | 001-104 | 58151 |



3 U QuickFix™ Extension 3

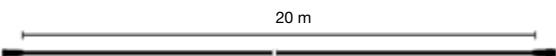
| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | 3 | schwarz | 001-105 | 58843 |
| 1.800 | 3 | weiß | 001-106 | 58842 |



10 U QuickFix™ Extension 10

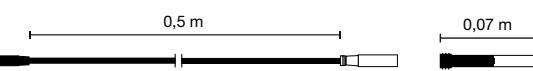
teilbar in 2 Segmente à 5 m

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | 10 | schwarz | 001-109 | 58844 |
| 1.800 | 10 | weiß | 001-110 | 58845 |



20 U QuickFix™ Extension 20

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | 20 | schwarz | 001-111 | 58774 |



0,5 U QuickFix™ Rope Light® Adapter ②

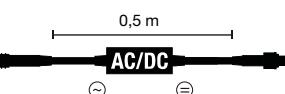
Adapter: QuickFix™ an Rope Light® – mit Endkappe, Lösungsmittelkleber, Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 740 | 0,5 | schwarz | 001-141 | 58700 |
| 740 | 0,5 | weiß | 001-142 | 58701 |
| 740 | 0,07 | transparent | 001-143 | 58142 |

0,5 U Rope Light Extension to QuickFix™ ③

Adapter: Rope Light® an QuickFix™ – mit Endkappe, Lösungsmittelkleber, Einspeisepin und 2 Schrumpfschläuchen

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 740 | 0,5 | schwarz | 001-144 | 58702 |
| 740 | 0,5 | weiß | 001-145 | 58705 |
| 740 | 0,07 | transparent | 001-146 | 58143 |



220 C+ LED QuickFix™ outdoor Adapter

zum Verbinden von LED Gummiproducten, inkl. AC/DC-Wandler

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 480 | 0,5 | schwarz | 001-031 | 58163 |
| 480 | 0,5 | weiß | 001-032 | 58164 |



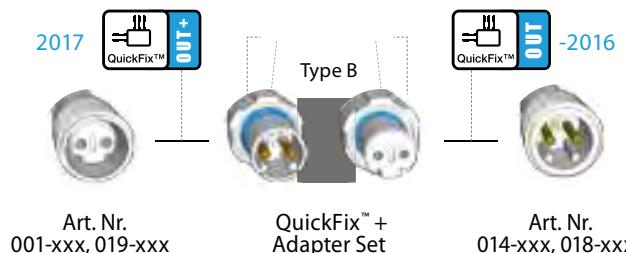
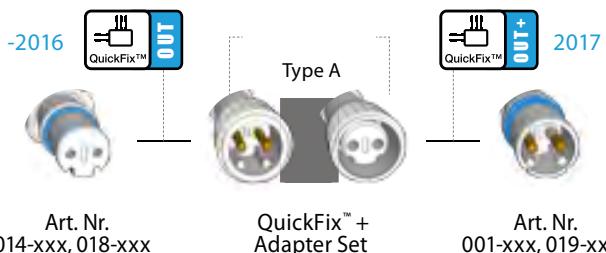
820 C+ QuickFix™ Main Connector

Zuleitung an QuickFix™ Produkte

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | 1,5 | schwarz | 001-001 | 58158 |
| 1.800 | 1,5 | weiß | 001-002 | 58159 |



QuickFix™ outdoor+ 230 V • Zubehör



Adapter: QuickFix™ Outdoor to QuickFix™ Outdoor+

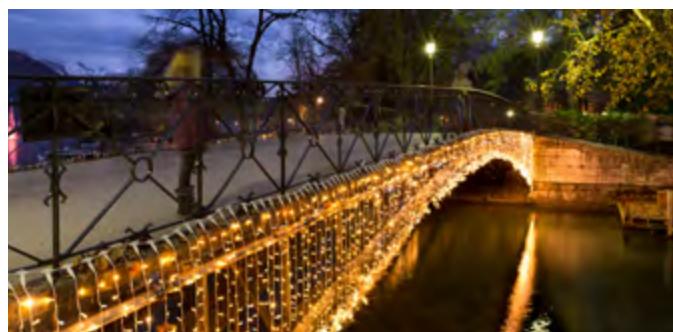
| Art | max. W | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--|--------|---------|-----------------|
| Adapter Set Type A | - | 001-797 | 58093 |
| Adapter Set Type B | - | 001-798 | 58091 |
| Kombi-Set: 1x Adapter Set Type A + 1x Adapter Set Type B | 1.800 | 001-799 | 58085 |



220°C+ QuickFix™ LED Main Connector

Zuleitung an LED QuickFix™ Produkte, inkl. inkl. AC/DC-Wandler

| max. W | Länge m | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|---------|-------------|---------|-----------------|
| 480 | 1,5 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | 1,5 | weiß | 001-012 | 57854 |



QuickFix™ Zubehör

3 Muttern, 3 Endkappen,
3 farbkodierte Dichtringsets,
3 Schrumpfschläuche

| MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|----------------------|
| 001-704 | 4034451 ... 59297 |



Universal Mounting Track

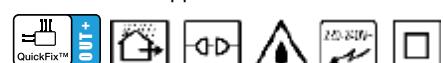
für DrapeLite®, Divider und E 14-String Lite®

| Länge m | Farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|-------|---------|----------------------|
| 2,08 | Alu | 014-855 | 4034451 ... 58958 |

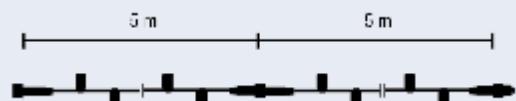


MK®String Lite® E27

Gummikabel mit 20 vormontierten E27 Fassungen · ohne Leuchtmittel
max. 7 Ketten koppelbar

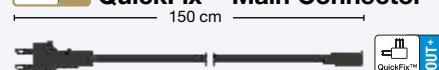


| V | W max | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl Fassungen | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|-----------|-------------|---------|------------------|---------|-----------------|
| 220-240 | (20 x) 10 | schwarz | 10 | 20 | 019-314 | 59387 |



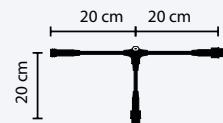
Zubehör · Anschluss / Zuleitung

820 1C+ QuickFix™ Main Connector



1,5 m Anschlusskabel für QuickFix™ Produkte

| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | schwarz | 001-001 | 58158 |



0,5 .U QuickFix™ Divider 2

Verteilerkabel

T-Verbinder

| Kabel-farbe | Ausgänge | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------------|----------|---------|-----------------|
| schwarz | 2 | 001-121 | 58839 |
| weiß | 2 | 001-122 | 58160 |



820 1C+ QuickFix™ E27 Adapter · outdoor

Anschluss: Zuleitung an QuickFix™

| W max. | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|--------|-------------|---------|-----------------|
| 10 | schwarz | 001-138 | 59388 |



Premium Eco® · outdoor+ 230 V · ohne Netzstecker



Zubehör
ab S. 308!

Die zweite Generation der Premium LED liefert
dieselbe Helligkeit bei halber Leistung!

- QuickFix™ Outdoor+ kompatibel
- hohe Leuchtkraft
- kein Power Supply notwendig
- koppel- und erweiterbar

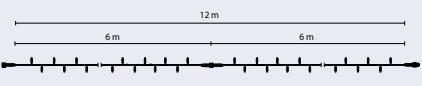
1.75 10- 3 U LED Magic String Lite® 120 1 Kette = 1 Seg. à 2,5 m • max. 66 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Länge/ Seg. m | Anzahl- LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|---|-------|-------------|---------|---------------|-------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 4 | ww | schwarz | 2,50 | 2,50 | 120 | 1 | 120 | 019-001 | 58716 |



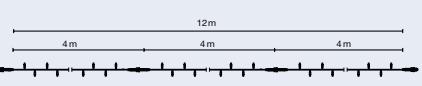
1.75 10- 12 U LED String Lite® 120 1 Kette = 2 Seg. à 6 m • max. 16 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Länge/ Seg. m | Anzahl- LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|---|-------|-------------|---------|---------------|-------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 4 | ww | schwarz | 12 | 6 | 120 | 2 | 60 | 019-002 | 58717 |



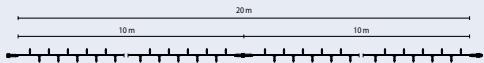
1.75 10- 12 U LED String Lite® 120 1 Kette = 3 Seg. à 4 m • max. 16 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Länge/ Seg. m | Anzahl- LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|---|-------|-------------|---------|---------------|-------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 6 | ww | schwarz | 12 | 4 | 120 | 3 | 40 | 019-004 | 58718 [neu!] |



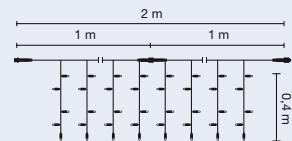
1.75 10- 20 U LED String Lite® 120 • 1 Kette = 2 Seg. à 10 m • max. 10 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Länge/ Seg. m | Anzahl- LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|---|-------|-------------|---------|---------------|-------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 4 | ww | schwarz | 20 | 10 | 120 | 2 | 60 | 019-003 | 58720 |



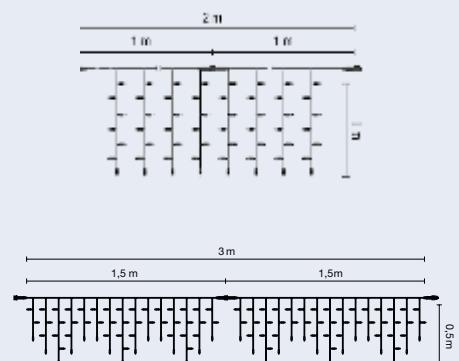
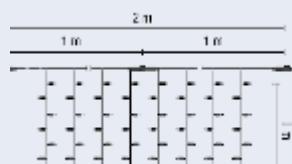
3.5  13  LED Drape Lite® 240 • max. 15 Vorhänge koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße m | Länge/Strg. m | Anzahl-LED | Anzahl Strg. | LED/Strg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------|---|-------|-------------|--------|---------------|------------|--------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 8 | ww | weiß | 2x0,4 | 0,4 | 240 | 30 | 8 | 019-061 | 58721 |
| 220-240 | 8 | ww | schwarz | 2x0,4 | 0,4 | 240 | 30 | 8 | 019-062 | 58722 |
| 220-240 | 8 | w | weiß | 2x0,4 | 0,4 | 240 | 30 | 8 | 019-063 | 58723 |
| 220-240 | 8 | w | schwarz | 2x0,4 | 0,4 | 240 | 30 | 8 | 019-064 | 58724 |



3.5  13  LED Drape Lite® 200 • max. 15 Vorhänge koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße m | Länge/Strg. m | Anzahl-LED | Anzahl Strg. | LED/Strg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------|---|-------|-------------|--------|---------------|------------|--------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 8 | ww | weiß | 2x1 | 1 | 200 | 20 | 10 | 019-065 | 59383 |
| 220-240 | 8 | ww | schwarz | 2x1 | 1 | 200 | 20 | 10 | 019-066 | 59384 |
| 220-240 | 8 | w | weiß | 2x1 | 1 | 200 | 20 | 10 | 019-067 | 59385 |
| 220-240 | 8 | w | schwarz | 2x1 | 1 | 200 | 20 | 10 | 019-068 | 59386 |

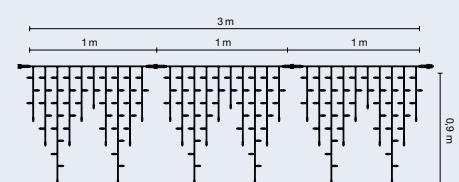


1.75  4  LED Ice Lite® 114 • 1 Kette = 2 Seg. à 1,5 m • max. 50 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße m | Länge/Seg. m | Anzahl-LED | Anzahl Seg. | LED/Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------|---|-------|-------------|--------|--------------|------------|-------------|----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 4 | ww | weiß | 3x0,5 | 1,5 | 114 | 2 | 57 | 019-101 | 58725 |
| 220-240 | 4 | ww | schwarz | 3x0,5 | 1,5 | 114 | 2 | 57 | 019-103 | 59448 |

2.5  5.5  LED Ice Lite® 174 • 1 Kette = 3 Seg. à 1 m • max. 36 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße m | Länge/Seg. m | Anzahl-LED | Anzahl Seg. | LED/Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------|---|-------|-------------|--------|--------------|------------|-------------|----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 6 | ww | weiß | 3x0,9 | 1 | 174 | 3 | 58 | 019-102 | 58730 |
| 220-240 | 6 | ww | schwarz | 3x0,9 | 1 | 174 | 3 | 58 | 019-104 | 59449 |





MK® String Lite® 230 V • ohne Netzstecker



Zubehör
ab S. 308!

String Lite®

Beim String Lite® sind die Lichtpunkte direkt am Trägerkabel fixiert. Eine Kette besteht meist aus mehreren Segmenten. Mit Hilfe des patentierten Quick Fix® Systems können die Segmente problemlos aneinander gekoppelt werden. Jedes Segment ist separat austauschbar. String Lite® mit zahlreichen kleinen Lichtpunkten erzeugt beim Betrachter einen lebendigen, verspielten und dennoch edlen Eindruck. Die Profi-Lichterkette bietet sich ideal zum Dekorieren von Bäumen, Sträuchern und Büschen an. Auch Fenster-einrahmungen und Konturen-Dekorationen z. B. von Dachgiebeln oder Balkonen sind sehr beliebt. Die LED sind in den Farben Brillantweiß oder Warmweiß sowie teilweise auch in Rot, Blau oder Grün lieferbar.

- QuickFix™ Outdoor kompatibel
- hohe Leuchtkraft
- kein Trafo notwendig
- koppel- und erweiterbar

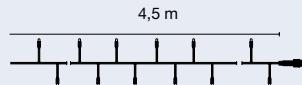
3.5

4.5

MK® LED StringLite® 90 • mitwachsende Lichterkette

1 Kette = 1 Segment à 4,5 m • max. 44 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------|---|-------|-------------|---------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 7 | w | schwarz | 4,50 | 90 | 1 | 90 | 019-237 | 58920 |
| 220-240 | 7 | ww | schwarz | 4,50 | 90 | 1 | 90 | 019-238 | 58919 |



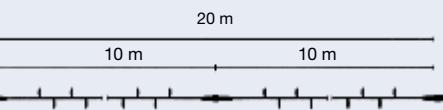
3.5

20

MK® LED StringLite® 120

1 Kette = 2 Segmente à 10 m • max. 10 Ketten koppelbar

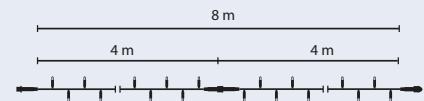
| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------------|------------|------------|-------------|---------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 7 | ww | schwarz | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-310 | 58612 |
| Ersatzsegment | ww | schwarz | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58613 |
| 220-240 | 7 | ww | weiß | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-309 | 58610 |
| Ersatzsegment | ww | weiß | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58611 |
| 220-240 | 7 | w | schwarz | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-323 | 58233 |
| Ersatzsegment | w | schwarz | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58270 |
| 220-240 | 7 | w | weiß | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-324 | 58244 |
| Ersatzsegment | w | weiß | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58256 |
| 220-240 | 7 | rot | schwarz | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-361 | 58235 |
| Ersatzsegment | rot | schwarz | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58217 |
| 220-240 | 7 | rot | weiß | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-363 | 58468 |
| Ersatzsegment | rot | weiß | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58997 |
| 220-240 | 7 | blau | schwarz | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-359 | 58234 |
| Ersatzsegment | blau | schwarz | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58213 |
| 220-240 | 7 | blau | weiß | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-360 | 58231 |
| Ersatzsegment | blau | weiß | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58215 |
| 220-240 | 7 | grün | weiß | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-365 | 58469 |
| Ersatzsegment | grün | weiß | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58998 |
| 220-240 | 7 | grün | schwarz | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-427 | 58731 |
| 220-240 | 7 | amber | schwarz | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-362 | 58245 |
| Ersatzsegment | amber | schwarz | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58257 |
| 220-240 | 7 | multicolor | schwarz | 20 | 120 | 2 | 60 | 019-364 | 58470 |
| Ersatzsegment | multicolor | schwarz | 10 | 60 | 1 | 60 | | | 58999 |



7  8  MK® LED StringLite® 160 • 8 m

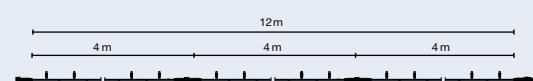
1 Kette = 2 Segmente à 4 m • max. 25 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl-LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------|----|-------|-------------|---------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 14 | ww | weiß | 8 | 160 | 2 | 80 | 019-408 | 58564 |
| 220-240 | 14 | w | weiß | 8 | 160 | 2 | 80 | 019-409 | 58566 |
| 220-240 | 14 | blau | weiß | 8 | 160 | 2 | 80 | 019-410 | 58568 |
| 220-240 | 14 | ww | schwarz | 8 | 160 | 2 | 80 | 019-368 | 58565 |
| 220-240 | 14 | w | schwarz | 8 | 160 | 2 | 80 | 019-369 | 58567 |
| 220-240 | 14 | rot | weiß | 8 | 160 | 2 | 80 | 019-411 | 58569 |
| 220-240 | 14 | grün | weiß | 8 | 160 | 2 | 80 | 019-412 | 58570 |


5  12  MK® LED StringLite® 120 • 12 m

1 Kette = 3 Segmente à 4 m • max. 16 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl-LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------------|------|---------|-------------|---------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 10,5 | ww | weiß | 12 | 120 | 3 | 40 | 019-311 | 58614 |
| Ersatzsegment | ww | weiß | 4 | 40 | 1 | 10 | | | 58292 |
| 220-240 | 10,5 | ww | schwarz | 12 | 120 | 3 | 40 | 019-312 | 58616 |
| Ersatzsegment | ww | schwarz | 4 | 40 | 1 | 10 | | | 58293 |
| 220-240 | 10,5 | w | weiß | 12 | 120 | 3 | 40 | 019-357 | 58618 |
| Ersatzsegment | w | weiß | 4 | 40 | 1 | 10 | | | 58168 |
| 220-240 | 10,5 | w | schwarz | 12 | 120 | 3 | 40 | 019-358 | 58619 |
| Ersatzsegment | w | schwarz | 4 | 40 | 1 | 10 | | | 58169 |


Zubehör
220  QuickFix™ LED Main Connector outdoor+

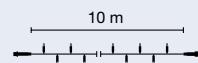
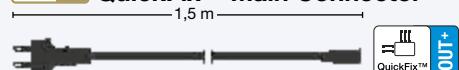

Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|-------|-------------|---------|-----------------------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |

**Leuchtmittel
auf S. 280!**
5  10  MK® StringLite® 20 • E14-Fassungen • ohne Leuchtmittel

1 Kette = 1 Segment à 10 m • max. 20 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl Fass. | Anzahl Seg. | Fass./ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------|---|-------|-------------|---------|--------------|-------------|-------------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | - | - | schwarz | 10 | 20 | 1 | 20 | 019-313 | 58604 |


Zubehör
820  QuickFix™ Main Connector


1,5 m Anschlusskabel für QuickFix™ Produkte

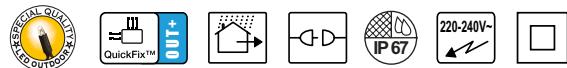
| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|-------|-------------|---------|-----------------------------|
| 1.800 | schwarz | 001-001 | 58158 |

**Weiteres Zubehör
ab S. 308!**


- Es müssen alle Prisma Bulbs ordnungsgemäß verschraubt werden.
- Prisma Bulbs und Deco Golf Bälle können in einer Kette gemischt werden.
- Die String Lite® 20 kann direkt mit den LED String Lite® Produkten verbunden werden.
- Mit Überbrückungskabel – nur eine Lampe fällt aus.



MK® StringLite® 230 V flashing • ohne Netzstecker

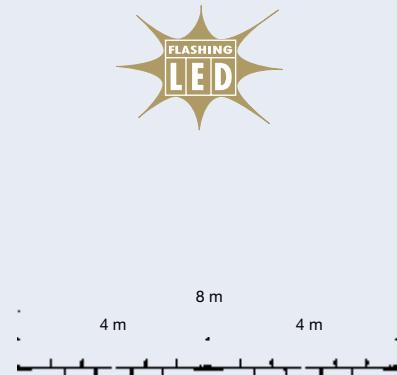


7 8

MK® LED StringLite® flashing 160 – 8 m • mit 10 Blitz-LED pro Segment

1 Kette = 2 Segmente à 4 m • max. 25 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Farbe Blitz-LED | Kabel-farbe | Anzahl-LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|----|-------|-----------------|-------------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 14 | w | w | weiß | 160 | 2 | 80 | 019-403 | 4034451 ... |

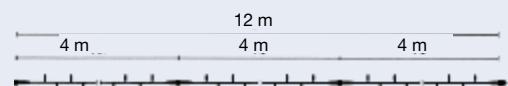


5 12

MK® LED StringLite® flashing 120 – 12 m • mit 5 Blitz-LED pro Segment

1 Kette = 3 Segmente à 4 m • max. 16 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Farbe Blitz-LED | Kabel-farbe | Anzahl-LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|------|-------|-----------------|-------------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 10,5 | w | w | schwarz | 120 | 3 | 40 | 019-325 | 58973 |
| 220-240 | 10,5 | w | w | weiß | 120 | 3 | 40 | 019-326 | 58990 |
| 220-240 | 10,5 | ww | w | schwarz | 120 | 3 | 40 | 019-327 | 58970 |
| 220-240 | 10,5 | ww | w | weiß | 120 | 3 | 40 | 019-328 | 58799 |
| 220-240 | 10,5 | ww | ww | schwarz | 120 | 3 | 40 | 019-366 | 58607 |
| 220-240 | 10,5 | ww | ww | weiß | 120 | 3 | 40 | 019-367 | 58608 |



Zubehör

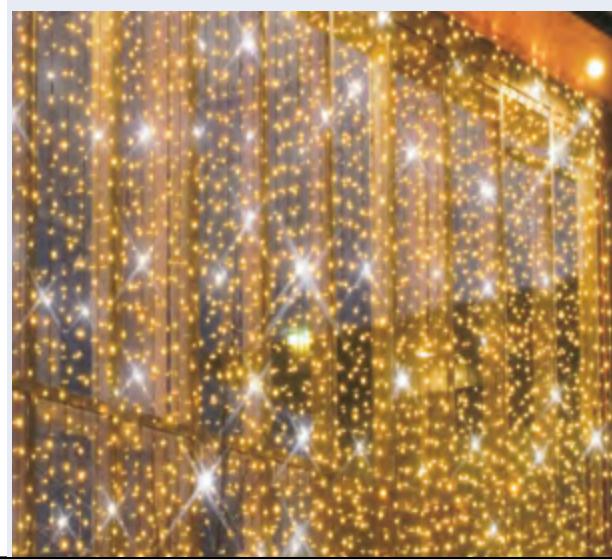
220 QuickFix™ LED Main Connector outdoor



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|-------------|---------|-----------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 4034451 ... |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |

weiteres Zubehör ab S. 308!





MK® Dekorationsbeispiele

Klassische und moderne Baumbeleuchtung

Das Beleuchten von Bäumen hat große Tradition und wird mit Vorliebe, aber nicht nur, im urbanen Umfeld eingesetzt. Denn hier gibt es die unterschiedlichsten Arten das Geäst von Laub- oder Nadelbäumen wundervoll zu gestalten. Auf den nächsten Seiten werden die beliebtesten Varianten kurz vorgestellt und Tipps zum verwendeten Material sowie der richtigen Montage-technik gegeben.

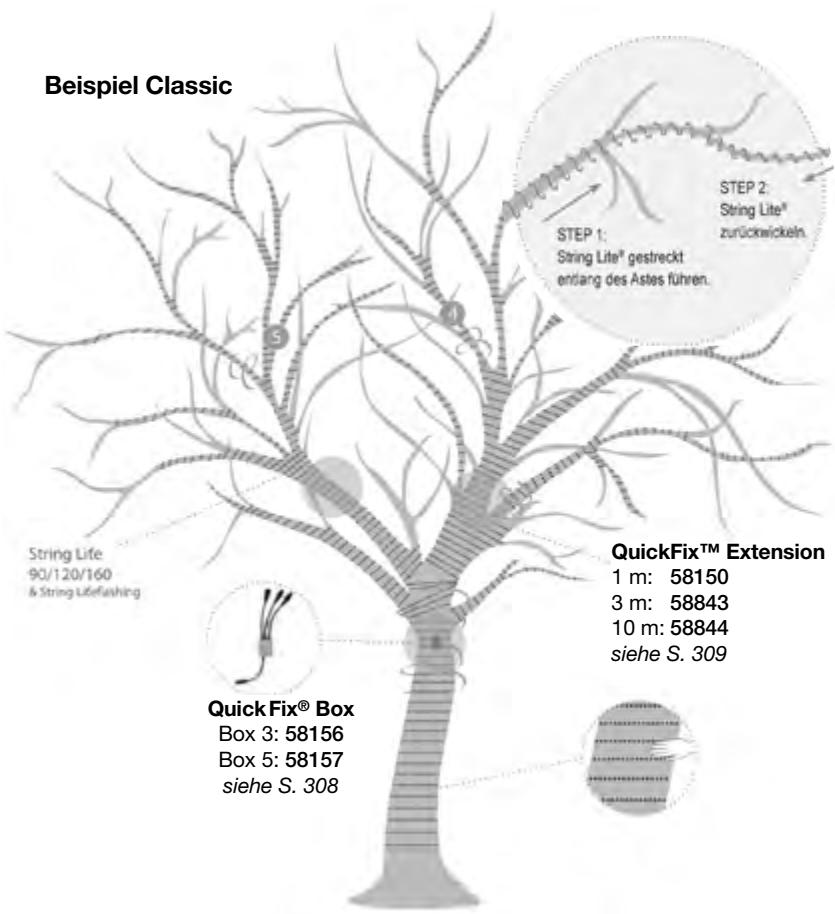
Was kann bei Dekorationen von eng gewickelten Ästen und Bäumen passieren?

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

Hinweis:

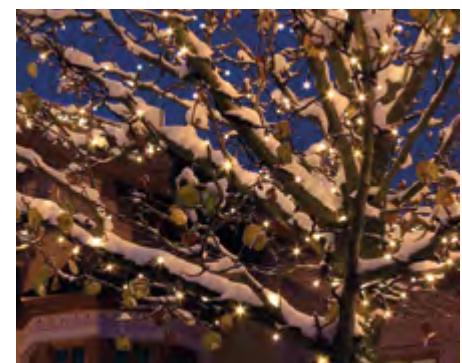
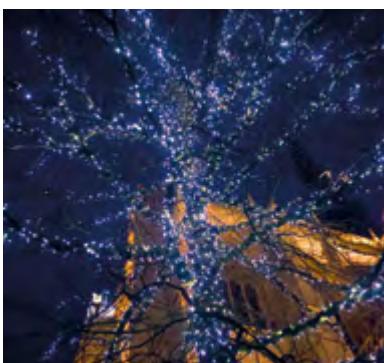
String Lite® 90 dehnt sich, daher ist dieses Produkt besonders für junge und kleine Bäume in einer Größe von 3 bis 8 Metern empfehlenswert, da der Stamm jedes Jahr sehr schnell wächst.

Beispiel Classic

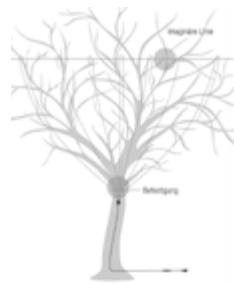


Dekoration von Bäumen

| Montage-Art | benötigtes Material Baumhöhe 3 m | benötigtes Material Baumhöhe 5 m | benötigtes Material Baumhöhe 8 m | benötigtes Material Baumhöhe 15 m |
|--|--|--|--|---|
| Classic Stamm, Hauptäste & Feingeäst | ca.5xLED StringLite®120-20 m ca.8xLED StringLite®120-12 m | ca.10xLED StringLite®120-20 m ca.18xLED StringLite®120-12 m | ca.30xLED StringLite®120-20 m ca.45xLED StringLite®120-12 m | ca.80xLED StringLite®120-20 m ca.120xLED StringLite®120-12 m |
| Montagezeit/Aufwand | 1 Monteur ca.4 Stunden | 1 Monteur ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1 Tag | 2 Monteure ca.3 Tage |
| Contour Lighting Stamm & Hauptäste | ca.20xLED StringLite®90 | ca.30xLED StringLite®90 | ca.80xLED StringLite®90 | - |
| Montagezeit/Aufwand | 1 Monteur ca.6 Stunden | 2 Monteure ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1½ Tage | - |
| Magic Hauptäste Montagezeit / Aufwand | - | ca.15xLED Magic StringLite®120 ca.15xLED Firework (36 V) | ca.30xLED Magic StringLite®120 ca.30xLED Firework (36 V) | ca.50xLED Magic StringLite®120 ca.50xLED Firework (36 V) |
| Montagezeit/Aufwand | - | 2 Monteure ca.4 Stunden | 2 Monteure ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1½ Tage |
| Modern Design Baumkrone | ca. 1 x 3 m LED DrapeLite | ca. 2 x 3 m LED DrapeLite | ca.2 x 6 m LED DrapeLite® | ca.2 x 6 m LED DrapeLite® |
| Montagezeit/Aufwand | 2 Monteure ca.3 Stunden | 2 Monteure ca.5 Stunden | 2 Monteure ca.6 Stunden | 2 Monteure ca.6 Stunden |
| Unique Lighting Hauptäste | ca.6 LED QuickFix™ Motive | ca.15 LED QuickFix™ Motive ca.15 LED Ice Drops® | ca.30 LED QuickFix™ Motive ca.30 LED Ice Drops® | ca.50 LED QuickFix™ Motive ca.50 LED Ice Drops® |
| Montagezeit/Aufwand | 1 Monteur ca.4 Stunden | 2 Monteure ca.4 Stunden | 2 Monteure ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1½ Tage |



Dekoration von Bäumen



Classic

Umwicklung von Stamm, Hauptästen & Feingeäst

Benötigtes Material: String Lite® 120–20 m/12 m

Stamm: Der Stamm wird wie die Hauptäste locker umwickelt.
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.

Feingeäst: Das Feingeäst wird locker umwickelt und bis ans Ende des jeweiligen Astes geführt



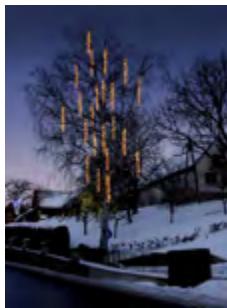
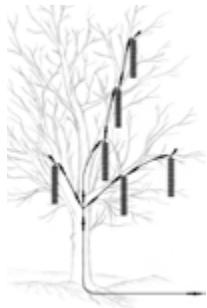
Contour Lighting

Umwicklung von Stamm & Hauptästen

Benötigtes Material: String Lite® 90

Stamm: Der Stamm wird wie die Hauptäste locker umwickelt.
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.

Durch seine Dehnbarkeit ist String Lite® 90 besonders für junge Bäume, deren Stamm sehr schnell wächst, geeignet!



Magic

Dekoration von Hauptästen

Benötigtes Material: Magic String Lite® 120 & Firework – 36V

Magic String Lite® und Firework (36V) werden mittels Stahlseilen oder Ketten von den Hauptästen herabgehängt. **Hängen Sie Lichterketten nicht am Stromkabel auf.** Einfache Verkabelung mit QuickFix™ Divider 2 und QuickFix™ Verlängerung.

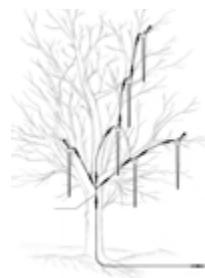
Achtung: Alle 36-V-Produkte benötigen einen Trafo!

Modern Design

Dekoration der Baumkrone

Benötigtes Material: String Lite® oder Drape Lite®

LED String Lite® oder LED Drape Lite® werden vom Beginn der Baumkrone kelchartig auf eine imaginäre Linie nach oben gespannt. Der Effekt ist einzigartig. Bitte beachten: LED Drape Lite® ist in den Längen 3 m und 6 m erhältlich. Andere Längen sind problemlos mit QuickFix™ Dividern zu realisieren



Unique Lighting

Dekoration von Hauptästen

Benötigtes Material: Ice Drop® & QuickFix™ Motive

QuickFix™ Motive und Ice Drops® werden mittels Stahlseilen oder Ketten von den Hauptästen abgehängt. Hängen Sie Motive nicht an dem Stromkabel ab. Einfache Verkabelung mit QuickFix™ Divider 2 und QuickFix™ Verlängerung.

Achtung: Ice Drop kann ohne QuickFix™ Divider 2 verwendet werden.

Dekoration von Tannen und Zypressen

| Montage-Art | benötigtes Material Baumhöhe 5 m | benötigtes Material Baumhöhe 10 m | benötigtes Material Baumhöhe 15 m |
|---|--|--|---|
| Romantic Zweige | ca.20xLED StringLite®120-20 m ca.30xLED StringLite®120 – 12 m | ca.40xLED StringLite®120-20 m ca.65xLED StringLite®120-12 m | ca.75xLED StringLite®120-20 m ca.125xLED StringLite®120-12 m |
| Montagezeit/Aufwand | 1 Monteur ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1½ Tage | 2 Monteure ca.2 Tage |
| Sparkle Abspaltung mit Lichterketten | ca.10xLED StringLite®120-20 m ca.18xLED StringLite®120-12 m | ca.30xLED StringLite®120-20 m ca.50xLED StringLite®120-12 m | ca.60xLED StringLite®120-20 m ca.100xLED StringLite®120-12 m |
| Montagezeit/Aufwand | 2 Monteure ca.5 Stunden | 2 Monteure ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1½ Tage |
| Collection Hauptäste | ca.20 QuickFix™ Motive | ca.40 QuickFix™ Motive | ca.60 QuickFix™ Motive |
| Montagezeit/Aufwand | 1 Monteur ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1½ Tage | 2 Monteure ca.2 Tage |
| Traditional Hauptäste | 1xCrystal PartyLite® Kit 100 | 2xCrystal PartyLite® Kit 100 | 3xCrystal PartyLite® Kit 200 |
| Montagezeit/Aufwand | 2 Monteure ca.3 Stunden | 2 Monteure ca.1 Tag | 2 Monteure ca.1½ Tage |
| Eyecatcher Umwicklung einer Zypresse | ca.24xLED Magic StringLite®144 | ca.48xLED Magic StringLite®144 | ca.72xLED Magic StringLite®144 |
| Montagezeit/Aufwand | 2 Monteure ca.4 Stunden | 2 Monteure ca.1 Tag | 2 Monteure ca.2 Tage |



Romantic

Umwicklung der Zweige

Benötigtes Material: StringLite® 120 – 20 m/12 m

Der Baum wird von der Spitze abwärts beginnend dekoriert. Die Lichterkette wird vom Stamm bis zur Spitze jedes Zweiges geführt und wieder zurück.



Sparkle

Abspaltung mit Lichterketten

Benötigtes Material: String Lite® 120

Für diese Dekoration befestigen Sie an der Spitze des Baumes einen Stab mit Ring. Die Lichterketten fixieren Sie an einem Stahlseil. Am Ring befestigen Sie die Stahlseile (mit den Lichterketten) und spannen diese nach unten ab. Unten eignet sich am besten ein Ring aus Stahlseil an dem die Stränge wiederum befestigt werden.

Collection

Dekoration der Hauptäste

Benötigtes Material: QuickFix™ Motive

QuickFix™ Motive werden mittels Stahlseilen oder Ketten von den Hauptästen abgehängt. **Hängen Sie Motive nicht am Stromkabel auf.** Einfache Verkabelung mit QuickFix™ Divider 2 und QuickFix™ Verlängerung.



Traditional

Dekoration der Hauptäste

Benötigtes Material: Crystal PartyLite® & E 27

Das Crystal PartyLite® wird an den Spitzen der Äste befestigt. Befestigen Sie die Kabel mit Kabelbinder. Es ist sehr wichtig, dass jede Lampe ordnungsmässig mit einem Dichtungsring verschraubt ist, damit kein Wasser eintritt. Auswahl der passenden Leuchtmittel:

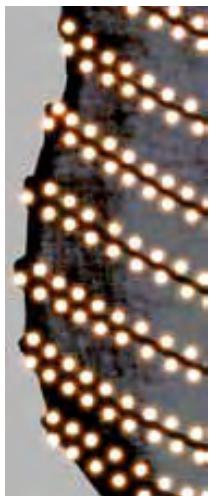
LED FilaLED Ball E27

LED FilaLED Pear E27

LED Golf Ball E27

LED Deco Golf Ball E27

Dekoration von Tannen und Zypressen



The Eyecatcher

Umwicklung einer Zypresse

Benötigtes Material: Magic String Lite®

Die Lichterketten werden zuerst auf ein Stahlseil montiert. LED Magic String Lite® wird doppelt geführt. Dieses Licht- Stahl-Kabel wird spiralförmig um den Baum gewickelt.

Dekoration von Büschen

| Montage-Art | benötigtes Material Busch-Höhe 0,5 m | benötigtes Material Busch-Höhe 1 m | benötigtes Material Busch-Höhe 1,5 m |
|---|--|--|--|
| Glitterball a) mit StringLite® 120 | ca.1 x LED StringLite®120 – 20 m ca.2 x LED StringLite®120 – 12 m | ca.2 x LED StringLite®120 – 20 m ca.3 x LED StringLite®120 – 12 m | ca.3 x LED StringLite®120-20 m ca.5 x LED StringLite®120-12 m |
| Montagezeit/Aufwand | 1 Monteur ca.½ Stunde | 1 Monteur ca.1 Stunde | 1 Monteur ca.1½ Stunden |
| Glitterball b) mit MeshLite® 96/200 36V | ca.1 LED MeshLite® 96 | ca.1 LED MeshLite® 200 | ca.1 x LED MeshLite® 200 |
| Montagezeit/Aufwand | 1 Monteur ca.½ Stunde | 1 Monteur ca.1 Stunde | 1 Monteur ca.1½ Stunden |



Glitterball

Dekoration von Gebüschen

Benötigtes Material a): StringLite®

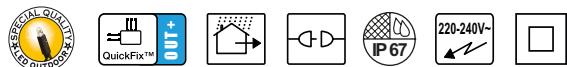
Benötigtes Material b): Mesh Lite® • 36V

Achtung: Mesh Lite® Lieferung erfolgt OHNE Trafo!

passender Trafo: QUICK FIX® 36-V-Power-Supply (siehe S. 342)



MK® Magic String Lite® 230 V • ohne Netzstecker



Die Magic String Lite® unterscheidet sich von der einfachen String Lite® durch die Anordnung der Lichtpunkte. Sie sind zu kleinen Lichtbündeln, insgesamt 120 patentierte LED auf einer Länge von 2,5 Meter, zusammengefasst und am Trägerkabel fixiert. Um die Leuchtkraft zu verstärken, wird die Lichterkette auch gerne ab der Mitte zusammengelegt. Die Magic String Lite® beeindrucken einerseits durch ihre enorme Leuchtkraft, die durch ihre Vielzahl an Lichtbündel entsteht und andererseits durch ihre einfache Handhabung. Deshalb werden sie bevorzugt zur Konturendekoration wie beispielsweise auf Dachkanten, Giebel, Balkone und Terrassen eingesetzt. Aber auch auf Weihnachtsmärkten lässt man es gerne zart Gold von den Bäumen regnen. Magic String Lite® ist in den Farben Weiß und Warmweiß erhältlich.

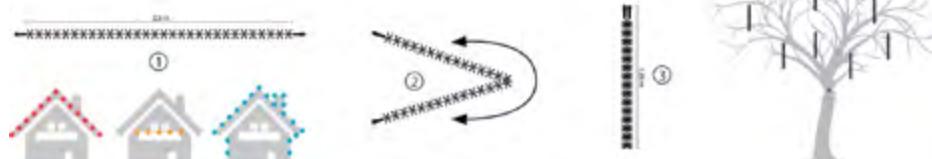
- QuickFix™ Outdoor kompatibel
- kein Trafo notwendig
- hohe Leuchtkraft
- koppel- und erweiterbar

3,5 3

MK® LED Magic String Lite® 120 · 2,5 m

1 Kette = 1 Segment à 2,5 m, max. 62 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge/ Seg. m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|---|-------|-------------|---------------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 7 | ww | schwarz | 2,5 | 120 | 1 | 120 | 019-406 | 58573 |
| 220-240 | 7 | w | schwarz | 2,5 | 120 | 1 | 120 | 019-407 | 58609 |
| 220-240 | 7 | ww | weiß | 2,5 | 120 | 1 | 120 | 019-419 | 58600 |
| 220-240 | 7 | w | weiß | 2,5 | 120 | 1 | 120 | 019-420 | 58601 |



Zubehör

220 QuickFix™ LED Main Connector outdoor



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|-------------|---------|-----------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |

weiteres Zubehör ab S. 308!



MK® ILLUMINATION QUICKFIX™ SYSTEM • OUTDOOR+ 230 V

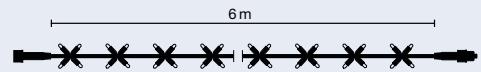
3,5  6 

MK® LED Magic String Lite® 144 · 6 m

1 Kette = 1 Segment à 6 m, max. 33 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|----|-------|-------------|---------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 14 | ww | schwarz | 6 | 144 | 1 | 144 | 019-404 | 57840 |
| 220-240 | 14 | w | schwarz | 6 | 144 | 1 | 144 | 019-405 | 57820 |
| 220-240 | 14 | ww | weiß | 6 | 144 | 1 | 144 | 019-428 | 57798 |
| 220-240 | 14 | w | weiß | 6 | 144 | 1 | 144 | 019-429 | 57799 |

Zubehör
ab S. 308!



3,5 3 LED Magig String Lite® 240 • mit 15 Blitz-LED

1 Kette = 1 Segment à 1 m, max. 62 Ketten koppelbar, Farbe Blitz-LED: w

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Länge m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|---|-------|-------------|---------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 7 | ww | schwarz | 2,5 | 120 | 1 | 120 | 019-414 | 59477 |
| 220-240 | 7 | ww | weiß | 2,5 | 120 | 1 | 120 | 019-415 | 59697 |



Zubehör

220 QuickFix™ LED Main Connector outdoor+



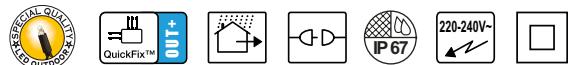
Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|-------------|---------|-----------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |





MK® Drape Lite® 230 V • ohne Netzstecker



Hohe Leuchtkraft, viele Lichtpunkte – LED Drape Lite® gilt als beliebter Outdoor-Lichtervorhang mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten. Das Trägerkabel, von dem die einzelnen Stränge im 90°-Winkel abhängen, ist in 2 m Länge erhältlich. Mit Hilfe des patentierten Quick Fix® Systems können mehrere (Erweiterungs-) Segmente problemlos aneinander gekoppelt werden. Die Lichtervorhänge gibt es in den Längen 1,5 m, 3 m sowie 6 m und lassen je nach Type 300 bis 1.200 patentierte LED-Lichtpunkte erstrahlen.

Das flächige Erscheinungsbild wirkt elegant, ruhig und edel. Der Profi-Lichtervorhang eignet sich bestens zum Dekorieren von kleinen bis großen Flächen. Zudem kann der Vorhang in verschieden-förmige Rahmen gespannt werden, wodurch tolle Eyecatcher entstehen. Durch das Bündeln mehrerer Strängen lassen sich beispielsweise Eingänge und Fenster hervorragend in Szene setzen. Die LED sind in den Farben Brillantweiß, Warmweiß, Rot oder Blau erhältlich.

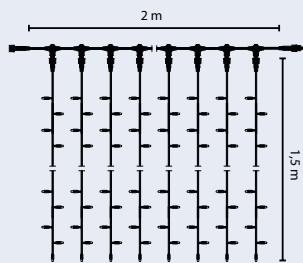
- QuickFix™ Outdoor kompatibel
- kein Trafo notwendig
- hohe Leuchtkraft
- koppel- und erweiterbar
- Stränge austauschbar
- Stränge sind nicht QuickFix™ kompatibel und nicht verlängerbar

Zubehör
ab S. 308!



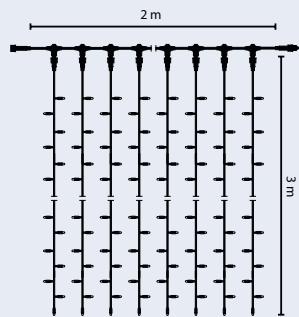
18 16 MK® LED DrapeLite® 300 – 2 x 1,5 m – max. 12 Vorhänge koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Strg. | LED/ Strg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|--------------|----|-------|-------------|---------|------------|--------------|------------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 35 | ww | schwarz | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-330 | 58201 |
| Ersatzstrang | | ww | schwarz | 1,5 (L) | 15 | 1 | 15 | 019-906 | 58317 |
| 220-240 | 35 | ww | weiß | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-329 | 58286 |
| 220-240 | 35 | w | schwarz | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-430 | 58733 |
| 220-240 | 35 | w | weiß | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-335 | 58238 |
| 220-240 | 35 | rot | weiß | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-374 | 58203 |
| 220-240 | 35 | blau | weiß | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-373 | 58239 |



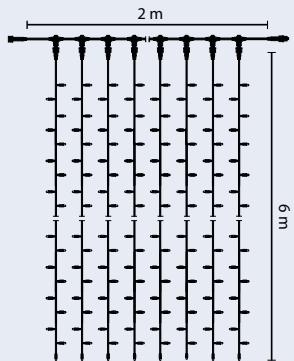
18 16 MK® LED DrapeLite® 600 – 2 x 3 m – max. 12 Vorhänge koppelbar

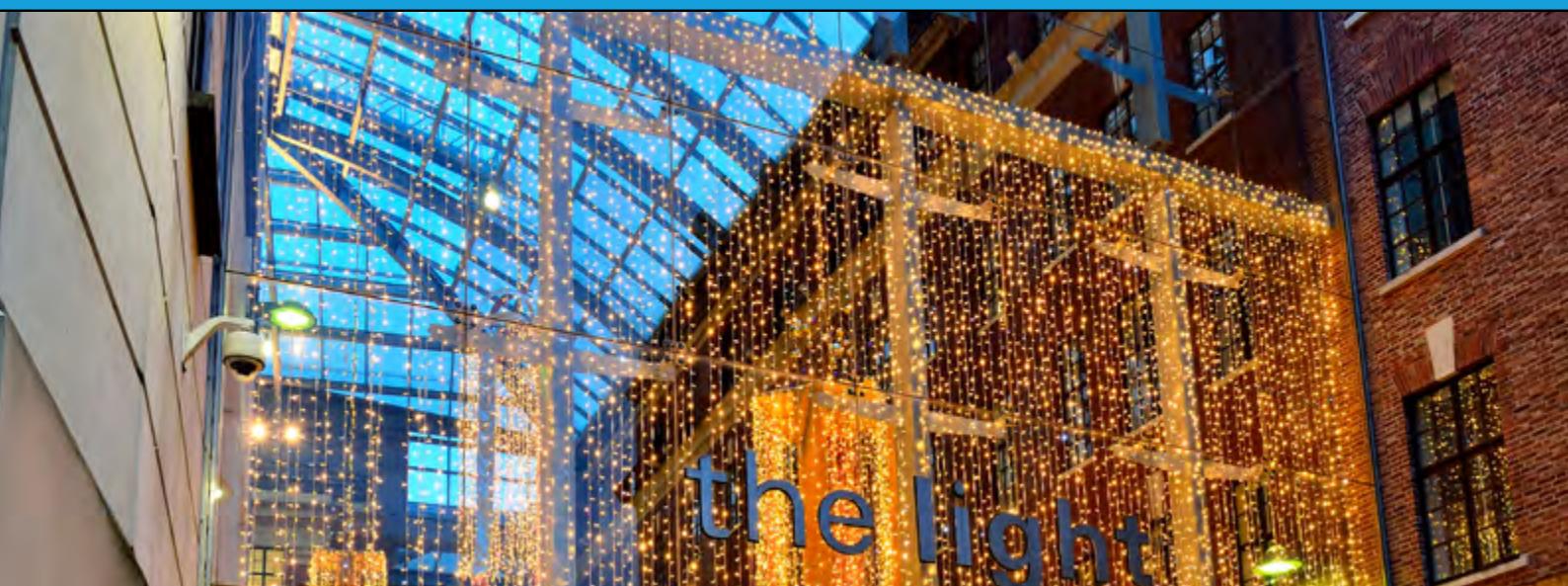
| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Strg. | LED/ Strg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|--------------|----|-------|-------------|--------|------------|--------------|------------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 35 | ww | schwarz | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-332 | 58320 |
| 220-240 | 35 | ww | weiß | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-331 | 58797 |
| 220-240 | 35 | w | schwarz | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-432 | 58735 |
| 220-240 | 35 | w | weiß | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-336 | 58875 |
| Ersatzstrang | | w | weiß | 3 (L) | 30 | 1 | 30 | 019-913 | 58862 |
| 220-240 | 35 | blau | weiß | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-378 | 58876 |



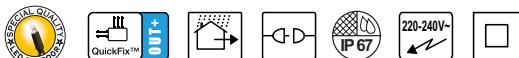
36 32 MK® LED Drape Lite® 1.200 – 2 x 6 m – max. 6 Vorhänge koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Strg. | LED/ Strg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|--------------|----|-------|-------------|--------|------------|--------------|------------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 70 | ww | schwarz | 2x6 | 1.200 | 20 | 60 | 019-334 | 58346 |
| 220-240 | 70 | ww | weiß | 2x6 | 1.200 | 20 | 60 | 019-333 | 58296 |
| Ersatzstrang | | ww | weiß | 6 (L) | 60 | 1 | 60 | 019-919 | 58299 |
| 220-240 | 70 | w | weiß | 2x6 | 1.200 | 20 | 60 | 019-337 | 58294 |
| 220-240 | 70 | w | schwarz | 2x6 | 1.200 | 20 | 60 | 019-441 | 59380 |





MK® Drape Lite® flashing 230 V • ohne Netzstecker



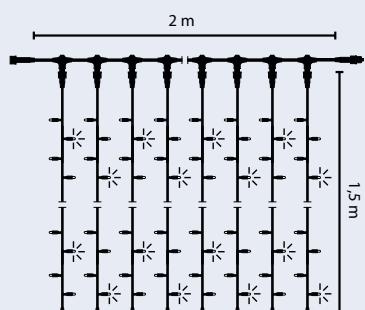
Zubehör
ab S. 308!



18 16 MK® LED Drape Lite® 300 • mit 40 Blitz-LED (2 pro Strang)

max. 12 Vorhänge koppelbar

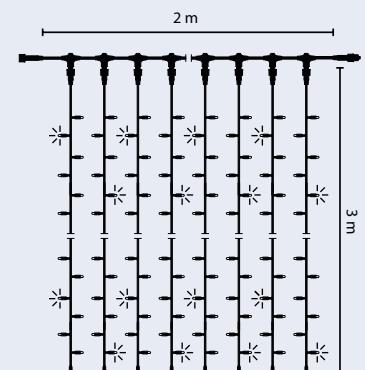
| V | W | Farbe | Farbe Blitz-LED | Kabel-farbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Strg. | LED/ Strg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|----|-------|-----------------|-------------|--------|------------|--------------|------------|---------|-----------------|
| 220-240 | 35 | ww | w | weiß | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-339 | 58927 |
| 220-240 | 35 | w | w | weiß | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-338 | 58928 |
| 220-240 | 35 | ww | w | schwarz | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-431 | 58737 |
| 220-240 | 35 | w | w | schwarz | 2x1,5 | 300 | 20 | 15 | 019-423 | 58739 |



18 16 MK® LED Drape Lite® 600 mit 80 Blitz-LED (4 pro Strang)

max. 12 Vorhänge koppelbar

| V | W | Farbe | Farbe Blitz-LED | Kabel-farbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Strg. | LED/ Strg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|----|-------|-----------------|-------------|--------|------------|--------------|------------|---------|-----------------|
| 220-240 | 35 | ww | w | weiß | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-341 | 58929 |
| 220-240 | 35 | w | w | weiß | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-340 | 58976 |
| 220-240 | 35 | ww | w | schwarz | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-433 | 58741 |
| 220-240 | 35 | w | w | schwarz | 2x3 | 600 | 20 | 30 | 019-434 | 58743 |



Zubehör

220 QuickFix™ LED Main Connector outdoor



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

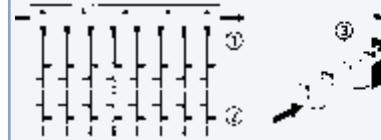
| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|-------------|---------|-----------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |

Zubehör

Universal Mounting Track

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

| Länge m | Farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|-------|---------|-----------------|
| 2,08 | Alu | 014-855 | 58958 |



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



MK® IceLite® 230 V • ohne Netzstecker



Das Hauptträgerkabel besteht aus 2 Segmenten, die je 1 m lang sind. Daran sind die ungleichmäig langen Stränge im 90° Winkel fixiert, sodass eine Eiszapfenform entsteht. Mit Hilfe des patentierten Quick Fix® Systems können mehrere Ketten problemlos aneinander gekoppelt werden. Das Ice Lite® lässt 120 patentierte LED-Lichtpunkte erstrahlen. Die Segmente in Eiszapfenform sind in der Länge 0,9 m lieferbar. Einzelne Stränge sind nicht austauschbar, die einzelnen Segmente aber problemlos ersetzbar.

Ice Lite® begeistert durch das ungleichmäig Erscheinungsbild, das einer Eiszapfenform ähnelt. Der Effekt ist locker, zart, verspielt und doch grazil, was den individuellen Charme optimal unterstreicht. Dieser Profi-Lichtervorhang eignet sich ideal für Giebel-, Balkon- sowie für Fassadendekorationen. Auch Eingänge, Fenster und Vordächer können funkelnnd dekoriert werden. Die LED sind in den Farben Brillantweiß, Warmweiß und teilweise in Blau erhältlich.

- QuickFix™ Outdoor kompatibel
- kein Trafo notwendig
- hohe Leuchtkraft
- koppel- und erweiterbar
- Segmente austauschbar

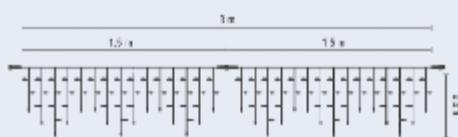
Zubehör
ab S. 308!

3,5 4

MK® LED Ice Lite® 114 • 3 x 0,5 m

1 Kette = 2 Segmente à 1,5 m, max. 50 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabelfarbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------------|------|---------|------------|--------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 7 | w | weiß | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-348 | 58241 |
| Ersatzsegment | w | weiß | 1,5x0,5 | 57 | 1 | 57 | - | | 58331 |
| 220-240 | 7 | w | schwarz | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-435 | 58745 |
| Ersatzsegment | w | schwarz | 1,5x0,5 | 57 | 1 | 57 | - | | 58746 |
| 220-240 | 7 | ww | schwarz | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-343 | 58355 |
| Ersatzsegment | ww | schwarz | 1,5x0,5 | 57 | 1 | 57 | - | | 58349 |
| 220-240 | 7 | ww | weiß | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-342 | 58315 |
| Ersatzsegment | ww | weiß | 1,5x0,5 | 57 | 1 | 57 | - | | 58333 |
| 220-240 | 7 | blau | weiß | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-390 | 58242 |
| Ersatzsegment | blau | weiß | 1,5x0,5 | 57 | 1 | 57 | - | | 58332 |

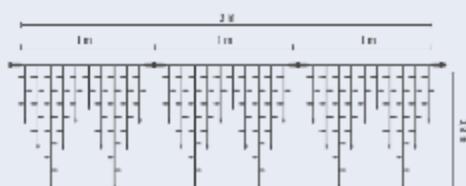


5 5,5

MK® LED Ice Lite® 174 • 3 x 0,9 m

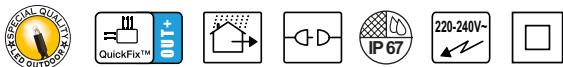
1 Kette = 3 Segmente à 1 m, max. 36 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Kabelfarbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------------|------|---------|------------|--------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 10,5 | ww | weiß | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-344 | 58334 |
| Ersatzsegment | ww | weiß | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 58335 |
| 220-240 | 10,5 | ww | schwarz | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-345 | 58354 |
| Ersatzsegment | ww | schwarz | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 58395 |
| 220-240 | 10,5 | w | weiß | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-349 | 58578 |
| Ersatzsegment | w | weiß | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 58579 |
| 220-240 | 10,5 | w | schwarz | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-438 | 58747 |
| Ersatzsegment | w | schwarz | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | | | 58748 |





MK® IceLite® flashing • ohne Netzstecker



3,5 °C- 4 °U.

MK® LED IceLite® 114 mit 12 Blitz LED (6 pro Segment)

1 Kette = 2 Segmente à 1,5 m, max. 50 Ketten koppelbar

| V | W | Farbe | Farbe Blitz-LED | Kabel-farbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------------|----|-------|-----------------|-------------|--------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 7 | ww | w | weiß | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-352 | 59090 |
| Ersatzsegment | ww | w | weiß | 1,5x0,5 | 57 | 2 | 57 | - | | 59091 |
| 220-240 | 7 | w | w | weiß | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-353 | 59092 |
| Ersatzsegment | w | w | weiß | 1,5x0,5 | 57 | 2 | 57 | - | | 59093 |
| 220-240 | 7 | ww | ww | weiß | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-398 | 58580 |
| Ersatzsegment | ww | ww | weiß | 1,5x0,5 | 57 | 2 | 57 | - | | 58581 |
| 220-240 | 7 | ww | w | schwarz | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-436 | 59099 |
| Ersatzsegment | ww | w | schwarz | 1,5x0,5 | 57 | 2 | 57 | - | | 59068 |
| 220-240 | 7 | w | w | schwarz | 3x0,5 | 114 | 2 | 57 | 019-437 | 59088 |
| Ersatzsegment | w | w | schwarz | 1,5x0,5 | 57 | 2 | 57 | - | | 59069 |

5 °C- 5,5 °U.

MK® LED IceLite® 174 mit 24 Blitz LED (8 pro Segment)

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

| V | W | Farbe | Farbe Blitz-LED | Kabel-farbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|---------------|------|-------|-----------------|-------------|--------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------------------|
| 220-240 | 10,5 | ww | w | weiß | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-351 | 59094 |
| Ersatzsegment | ww | w | weiß | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 59095 |
| 220-240 | 10,5 | w | w | weiß | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-350 | 59096 |
| Ersatzsegment | w | w | weiß | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 59097 |
| 220-240 | 10,5 | ww | w | schwarz | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-439 | 59098 |
| Ersatzsegment | ww | w | schwarz | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 59154 |
| 220-240 | 10,5 | ww | ww | weiß | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-400 | 58582 |
| Ersatzsegment | ww | ww | weiß | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 58583 |
| 220-240 | 10,5 | w | w | schwarz | 3x0,9 | 174 | 3 | 58 | 019-440 | 59155 |
| Ersatzsegment | w | w | schwarz | 1x0,9 | 58 | 1 | 58 | - | | 59156 |

Zubehör

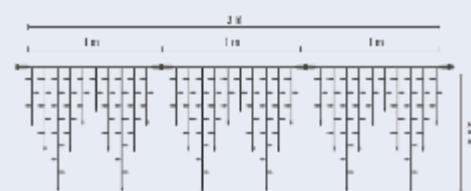
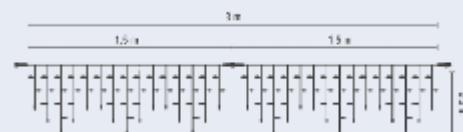
220 °C+ QuickFix™ LED Main Connector outdoor



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

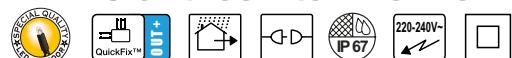
| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. 4034451 ... |
|-------|-------------|---------|-----------------------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |

Zubehör ab S. 308!





MK® Giant Ice Lite® • ohne Netzstecker



Das Hauptträgerkabel besteht aus 4 Segmenten, die je 1 m lang sind. Daran sind die ungleichmäßig langen Stränge im 90° Winkel fixiert, sodass eine Eiszapfenform entsteht. Mit Hilfe des patentierten Quick Fix® Systems können mehrere Ketten problemlos aneinander gekoppelt werden. Das Ice Lite® lässt 240 patentierte LED-Lichtpunkte erstrahlen. Die Segmente in Eiszapfenform sind in der Länge 1,5 m lieferbar. Einzelne Stränge sind nicht austauschbar, die einzelnen Segmente aber problemlos ersetzbar. Ice Lite® begeistert durch das ungleichmäßige Erscheinungsbild, das einer Eiszapfenform ähnelt. Der Effekt ist locker, zart, verspielt und doch grazil, was den individuellen Charme optimal unterstreicht. Dieser Profi-Lichtervorhang eignet sich ideal für Giebel-, Balkon- sowie für Fassadendekorationen. Auch Eingänge, Fenster und Vordächer können funkeln und dekoriert werden. Die LED sind in den Farben Brillantweiß, Warmweiß und Blau erhältlich.

- QuickFix™ Outdoor kompatibel
- kein Trafo notwendig
- hohe Leuchtkraft
- koppel- und erweiterbar
- Segmente austauschbar



7 7,5 MK® LED Giant Ice Lite® 304

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

| V | W | Farbe | Kabelfarbe | Maße m | Anzahl LED | Anzahl Seg. | LED/ Seg. | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------------|------|---------|------------|--------|------------|-------------|-----------|---------|-----------------|
| 220-240 | 14 | w | weiß | 4x1,5 | 304 | 4 | 76 | 019-396 | 58835 |
| Ersatzsegment | w | weiß | weiß | 1x1,5 | 76 | 1 | 76 | - | 58836 |
| 220-240 | 14 | blau | weiß | 4x1,5 | 304 | 4 | 76 | 019-397 | 58893 |
| Ersatzsegment | blau | weiß | weiß | 1x1,5 | 76 | 1 | 76 | - | 58899 |
| 220-240 | 14 | ww | schwarz | 4x1,5 | 304 | 4 | 76 | 019-347 | 58338 |
| Ersatzsegment | ww | schwarz | schwarz | 1x1,5 | 76 | 1 | 76 | - | 58339 |
| 220-240 | 14 | ww | weiß | 4x1,5 | 304 | 4 | 76 | 019-346 | 58336 |
| Ersatzsegment | ww | weiß | weiß | 1x1,5 | 76 | 1 | 76 | - | 58337 |

Zubehör

220 QuickFix™ LED Main Connector outdoor+



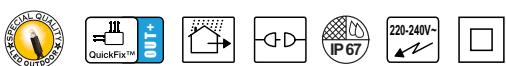
Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

| W max | Kabelfarbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|------------|---------|-----------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |





MK® Ice Drop® • ohne Netzstecker

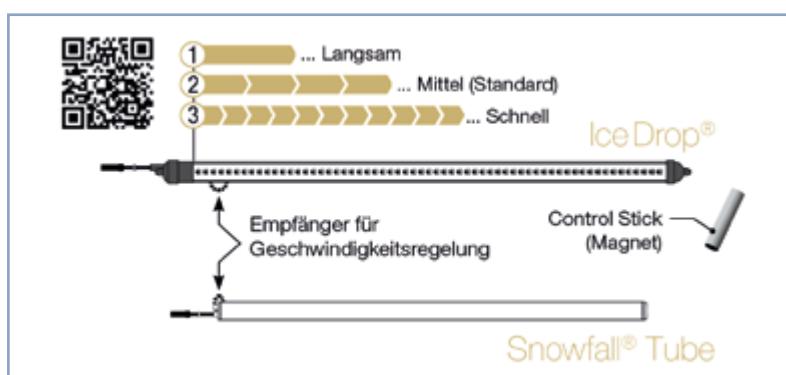


- QuickFix™ Outdoor kompatibel
- kein Trafo notwendig
- hohe Leuchtkraft / 360° Grad Effekt
- koppel- und erweiterbar
- mit Empfänger und Control Stick

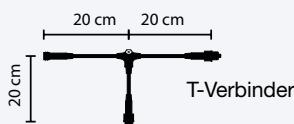
inkl. Empfänger
+ Control Stick!

2 4 QuickFix™ ICE Drop • max. 50 Stück koppelbar

| V | W | Farbe | Kabel-farbe | Maße cm | LED Anzahl | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|---------|-----|-------|-------------|---------|------------|---------|-----------------|
| 220-240 | 3,5 | w | schwarz | 5x89 | 64 | 019-274 | 58974 |
| 220-240 | 3,5 | w | schwarz | 5x126 | 96 | 019-278 | 58975 |



Zubehör



0,5 QuickFix™ Divider 2 • Verteilerkabel

| Kabel-farbe | Ausgänge | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------------|----------|---------|-----------------|
| schwarz | 2 | 001-121 | 58839 |
| weiß | 2 | 001-122 | 58160 |



820 QuickFix™ Main Connector

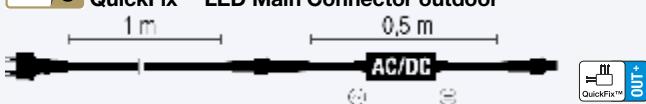


1,5 m Anschlusskabel für QuickFix™ Produkte

| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|-------------|---------|-----------------|
| 1.800 | schwarz | 001-001 | 58158 |
| 1.800 | weiß | 001-002 | 58159 |

360° Lichtabstrahlwinkel

220 QuickFix™ LED Main Connector outdoor



Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™, mit Gleichrichter

| W max | Kabel-farbe | MK-Nr. | EAN-Bestell-Nr. |
|-------|-------------|---------|-----------------|
| 480 | schwarz | 001-011 | 58921 |
| 480 | weiß | 001-012 | 57854 |

