



*Festlich dekorative*  
**BELEUCHTUNG**

Winter, Weihnachten  
und saisonale Highlights

# ATMOSPHERISCHES LICHT SCHAFFT *Glücksmomente*

Als weltweiter Marktführer für festlich dekorative Beleuchtung bieten wir ein breit gefächertes und hochwertiges Portfolio an LED-Lichtprodukten an, entwickeln maßgeschneiderte Lichtinszenierungen für unterschiedlichste Örtlichkeiten und veranstalten seit einigen Jahren sogar selbst magische Lichterparcs. Zu jedem leuchtenden Anlass und in jeder Größenordnung.



2008



100% LED

## TIMELINE

---

Erfahren Sie auf den nächsten Seiten wichtige Informationen hinsichtlich Energieverbrauch, der positiven Wirkung von Licht und unserer unternehmerischen Verantwortung. Um den kreativen Spielraum für Lichtinszenierungen einmal mehr zu erweitern, haben wir wieder zahlreiche neue Licht-Produkte für Sie entwickelt.

Für uns zählt bei der Entwicklung aller Neuheiten die gute Verarbeitung, die Funktionalität, der Einsatz ressourcenschonender Materialien und die Montagefreundlichkeit ebenso, wie gutes Design.

*Lassen Sie sich inspirieren!*



2011

erste Organic Motive aus 100% Biowerkstoff



2012

i-String Lite: Die intelligente Lichterkette, jede LED ist einzeln ansteuerbar



2016

BUY SMART erstes Qualitätsmodell in der Branche



2017

Weltweiter Marktführer



2017

Das erste IP67 zertifizierte Profi Lichterketten System am Markt



2017

Premium Eco LED Serie



2017

eigene Manufaktur für Grünware



2021

FESTIVE LIGHT CODE zur Vermeidung von Lichtverschmutzung



2023

Kick-off Energieautonomie



2024

Erster Nachhaltigkeitsbericht

GLANZLICHTER



1996

Seit 1996 bis heute inhabergeführt



1050

1050 Mitarbeiter\*innen weltweit



Qualitätslabor

MK Illumination Shenzhen, China – kontrolliert und bestätigt die Qualität der in Asien hergestellten Basis-Lichtprodukte



42

Niederlassungen weltweit



5

eigene Manufakturen für Lichtmotive

## LUMAGICA | die Erlebnismarke von MK Illumination

Mit temporären Lichterparks beleben wir unter der Marke LUMAGICA besondere Orte – die zur dunkleren Jahreszeit normalerweise nur wenig anziehend auf Besucher\*innen wirken. LUMAGICA begeisterte bereits hunderttausende Menschen auf der ganzen Welt.

[www.lumagica.com](http://www.lumagica.com)

Die schönsten Glücksmomente sind jene, die man mit Anderen teilt.

**Festliches Licht vereint Menschen.**

LUMAGICA



Scan here

## Kreislaufwirtschaft

Management von Wertstoffen und Energie, aber auch Reduktion von CO<sub>2</sub>-Emissionen, insbesondere bei Verpackungen und Produktionsabläufen.



### Packing

Wir arbeiten laufend daran, unsere bereits sehr umweltschonenden Verpackungen weiter zu reduzieren.



### Geringer CO<sub>2</sub>-Ausstoß | Langes Leben

Eine Studie mit denkstatt hat zum wiederholten Mal gezeigt: Wir haben die langlebigsten Produkte am Markt. Das spart Ressourcen, denn der höchste CO<sub>2</sub>-Ausstoß erfolgt in der Produktion. Die Energie dafür gewinnen wir zu einem beträchtlichen Teil aus eigenen sauberen Quellen.



### Organic Material

Pionier im Einsatz von Biowerkstoff. Seit 2012 laufende Erweiterung. ORGANIC PRO in der nächsten Generation. Wir forschen weiter.



### BUY SMART

Das erste Qualitätsmodell am Markt. Verspricht und gewährt die Sicherheit, Legalität, Effizienz und größtmögliche Nachhaltigkeit unserer Produkte.



### Sparsamer Energieverbrauch in der Nutzungsphase

Schon seit 2008 setzen wir zu 100% auf LED. 80% weniger Verbrauch als eine klassische Glühlampe. Mit Premium LED lassen sich nochmals 50% einsparen.

## Nächste Generation

Als inhabergeführtes Unternehmen steht für uns nachhaltiges Wachstum im Vordergrund. Nachhaltiges Wachstum vor kurzfristiger Gewinnoptimierung.



### Regionale Wertschöpfung

Wir unterhalten weder künstliche Strukturen noch strukturieren wir unser Unternehmen in einer Art, die Steuervermeidung zum Zweck hat. Wir verpflichten uns, in den Ländern, in denen wir tätig sind, alle Steuervorschriften einzuhalten.



### Mitsprache

Wir glauben an die Stärke von Teams, die sich gegenseitig unterstützen, vertrauen, fordern und weiterentwickeln.



### Lieferketten

Analyse und Einwirken auf Lieferant\*innen, um negative Folgen auf Umwelt und Gesellschaft zu vermeiden. Mittels AMFORI-Mitgliedschaft, Supplier Code of Conduct und regelmäßigem Austausch.

### Glücksmomente, Wohlbefinden & Sicherheit

Wir nützen die positive Wirkung des Lichts, die viele Studien nachweislich belegen. Zur Steigerung des Wohlbefindens und der Lebensfreude.



### Sicherheit

Licht im öffentlichen Raum trägt wesentlich zur sozialen Sicherheit in Städten bei.



### Innenstädte beleben

Eine der großen Herausforderungen für Kommunen ist es, Innenstädte weiter oder wieder lebenswert zu machen. Atmosphärisches Licht trägt dazu bei, sie in Wohlfühlorte zu verwandeln, in denen sich Menschen sicher fühlen.



### Keine Lichtverschmutzung

Gemeinsam mit Experten haben wir den ersten LIGHT CODE entwickelt, der eine Anleitung dazu gibt, wie man Lichtverschmutzung tunlichst vermeidet.



### Begegnungen schaffen

Begegnungen mit anderen Menschen machen uns nachweislich glücklich. Wir bespielen den öffentlichen Raum und schaffen dafür Wohlfühlorte.

## Attraktiver Arbeitgeber

Nur zufriedene und glückliche Mitarbeiter\*innen sind auch langfristig motiviert und erfolgreich. Um weltweit führend zu sein, sind wir auf das Potenzial, das Engagement, die Fähigkeiten und die Leistung unserer Beschäftigten sowie auf die Kompetenz unserer Führungskräfte angewiesen.



### Faire Arbeitspraktiken

Bedeutet für uns Erhalt und Weiterentwicklung eines attraktiven Arbeitgeberangebots durch sichere Arbeitsplätze, Vereinbarkeit von Beruf und Familie, Weiterbildungsangebote, Förderung von New Work, von Diversität, Inklusion und Chancengleichheit.



### Rundum Wohl

Wir unterstützen unsere Mitarbeiter\*innen, indem wir ihnen bestmögliche Bedingungen dafür bieten, sich wohlfühlen und gesund zu bleiben. Unser ganzheitlicher Ansatz berücksichtigt das körperliche, geistige und soziale Wohlbefinden.



### In den Manufakturen

Die Wahrung der Menschenrechte ist für uns Verpflichtung und Grundlage unserer hohen Arbeitsplatzstandards in unseren eigenen Manufakturen als auch bei unseren Zulieferern.



### Regionalität

Aktives Fördern der Standorte durch lokale Mitarbeiter\*innen und die Zusammenarbeit mit regionalen Partnern. Sichert Arbeitsplätze und belebt die Region.



### Offenheit

Ist das Grundprinzip unserer Zusammenarbeit. Und ob jemand alt oder jung, weiblich, männlich oder divers ist, spielt genauso wenig eine Rolle wie die sexuelle Orientierung. Wir haben keine Vorurteile gegenüber Kolleg\*innen mit Behinderungen, anderer Herkunft oder Religion.



### Faire Partnerschaften

Aufbau und Pflege von verlässlichen, langfristigen Geschäftsbeziehungen; gemeinsame Entwicklung nachhaltiger Lösungen mit Lieferant\*innen und Geschäftspartner\*innen.

# WE MAKE *people happy*

## UNSERE VERANTWORTUNG FÜR MENSCHEN UND DEN PLANETEN

Seit 1996 lassen wir uns von einem Ziel leiten: **Menschen glücklich zu machen**. Mit atmosphärischem Licht einen maximal positiven Nutzen für alle Menschen zu erreichen, ist somit ein direkter Ausdruck unseres Unternehmenszwecks und gleichermaßen das Kernstück unserer Nachhaltigkeitsstrategie. Unsere Vision orientiert sich an unseren mutigen Werten – jede Handlung zählt, schafft Vertrauen und feiert das Leben. Wir sehen es als natürliche Verpflichtung, verantwortungsbewusst, ehrlich und transparent zu handeln – mit positiven Auswirkungen auf die Menschen und zum Schutz des Planeten, den wir lieben. Gut ist dabei nicht gut genug, zufrieden sind wir nie.

Das Ziel ist nie erreicht, es ist eine Reise. Folgen Sie unseren laufenden Fortschritten unter



Die 17 Nachhaltigkeitsziele der Vereinten Nationen – die sogenannten Sustainable Development Goals – bilden den fixen strategischen Leitrahmen für unser Handeln. Mit unseren Maßnahmen leisten wir einen wertvollen Beitrag zur Unterstützung der SDGs.



# LICHT ZEIGT *Wirkung*

Festlich erleuchtete Orte fühlen sich einfach besser an. Sie schaffen Optimismus, hinterlassen Eindruck:

- Licht beeinflusst unsere Emotionen, unsere Kognition und räumliche Wahrnehmung und hat einen erheblichen Einfluss auf unsere Stimmung, wie die Studie von „Smart Light Engineering“\* einmal mehr eindrücklich belegt.
- Licht ist DAS Medium, mit dem man Menschen am leichtesten erreichen kann. „80% der Informationen entstehen über die visuelle Wahrnehmung, was aber weitgehend unbewusst erfolgt“, erläutert Christian Bartenbach, ein Pionier der Lichtplanung.
- Nicht ohne Grund ist also festliche Beleuchtung vor allem in der dunklen Jahreszeit - und besonders bei traditionellen Festen wie Weihnachten - nicht mehr wegzudenken. „Die Lichter bewirken diese neurologische Verschiebung, die Glücksgefühle hervorrufen kann“, bestätigt auch die Psychologin, preisgekrönte Autorin und Professorin an der New Yorker Adelphi Universität, Deborah Serani.
- Es waren Lichtermeere, die tausende Menschen in den vergangenen Monaten rund um den Globus immer wieder als Symbol des Zusammenhalts initiiert haben. Das zeigt deutlich: Licht ist ein Zeichen für Hoffnung und Frieden in unserer Gesellschaft – ein gemeinsamer Nenner, der Verbindendes vor Trennendes stellt.

Auf Grund all dieser positiven Assoziationen ist es gerade jetzt wichtig, für Örtlichkeiten die positiven Attribute festlicher Beleuchtung zu nutzen und so damit beizutragen, den Menschen – unabhängig von all ihren unterschiedlichen Kulturen, Haltungen oder Einstellungen – einen vereinenden Glücksmoment zu ermöglichen.

\*Retail Psychology Studie - SLE, Smart Light Engineering, Slowakei

”

LICHT ERHELLT NICHT NUR RÄUME,  
LICHT SCHAFFT TOGETHERNESS.

*Nichts Süßeres gibt es als  
der Welten Licht zu schauen.  
Es ist den Sinnen Freude.  
Es ist ein Spiel mit Lust und Leben.  
Freude ist getanztes Licht.*



# Richtig wenig ENERGIE

ECO SERIES LED ERMÖGLICHEN EINE WEITERE EINSPARUNG VON 50%

Festliche Lichtinszenierungen benötigen wenig Energie, wenn wie bei MK Illumination ausschließlich LED-Lichttechnologie zum Einsatz kommt.

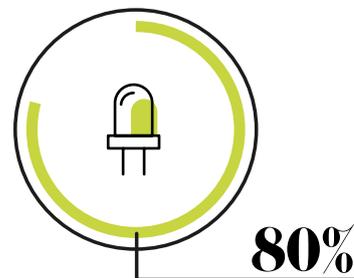
## ES GEHT AUCH NOCH DEUTLICH WENIGER

Für jene Kommunen, die noch über eine Weihnachtsbeleuchtung mit Micro-Bulbs und Glühbirnen verfügen, ist eine Umrüstung auf LED auf jeden Fall sinnvoll und wichtig, denn dies bringt eine Reduktion des Energiebedarfs von 80%. Mittels unabhängiger Zeitsteuerung und dementsprechend verkürzter Einschaltdauer der Weihnachtsbeleuchtung kann der Strombedarf nochmals erheblich minimiert werden. Auch eine Dimmung, die gerade mit fortschreitender Dunkelheit Sinn macht, kann die Leistungsaufnahme reduzieren und eine weitere 50%ige Stromersparnis bewirken.

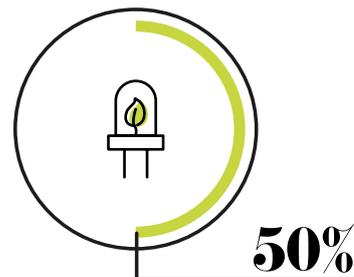


## WIR BERECHNEN IHREN ENERGIEVERBRAUCH

Sie möchten wissen, wieviel Energie ihr bestehendes oder geplantes Beleuchtungskonzept verbraucht, oder wo und wie man weiter Energie einsparen kann? Wenden Sie sich dazu gerne an uns [egh@mk-illumination.com](mailto:egh@mk-illumination.com)



LED bringt eine 80%ige Stromersparnis gegenüber herkömmlichen Glühlampen.



Mit unserer „ECO Series“ können gegenüber der klassischen LED sogar weitere 50% Strom eingespart werden. Sie sorgt für einen nochmals um die Hälfte reduzierten Energiebedarf im Vergleich zu Standard-LEDs bei gleicher Helligkeit.



|   |       |
|---|-------|
| Timeline .....  | 2-3   |
| We make people happy .....                              | 4-5   |
| Licht zeigt Wirkung .....                               | 6     |
| Richtig wenig Energie .....                             | 7     |
| Product Overview .....                                  | 10-15 |
| <b>SPARKLING LIGHT</b>                                  |       |
| Premium Eco – 50% weniger Energieverbrauch .....        | 18-19 |
| String Lite® 120 .....                                  | 20    |
| Klassische Baumdekoration – Anwendungsbeispiel .....    | 21    |
| String Lite® 90 .....                                   | 22    |
| String Lite® E14   LED Bulbs E14 .....                  | 23    |
| String Lite® E27   LED Bulbs E27 .....                  | 24    |
| Traditionelle Baumdekoration – Anwendungsbeispiel ..... | 25    |
| Magic String Lite® .....                                | 26-27 |
| Drape Lite® .....                                       | 28-29 |
| Ice Lite® .....   | 30-31 |
| Mesh Lite® .....  | 32    |
| String Lite® Low Voltage .....                          | 32    |
| Ice Drop® .....   | 33    |
| <b>PURE LIGHT</b>                                       |       |
| Contour Light .....                                     | 35    |
| Rope Light .....  | 36-37 |
| <b>ANIMATED LIGHT</b>                                   |       |
| Dual Color .....  | 39    |
| RGB .....   | 40    |
| Zubehör Dual Color & RGB .....                          | 41    |
| <b>ACCESSORIES</b>                                      |       |
| Zubehör Outdoor+ 230V .....                             | 42-43 |
| Zubehör 3+ für Low Voltage 36V .....                    | 45    |
| Zubehör Low Voltage 36V .....                           | 46-47 |
| <b>LIGHT MOTIFS</b>                                     |       |
| Organics von MK Illumination .....                      | 49    |
| QuickFix™ Organic Balls .....                           | 50    |
| QuickFix™ Organic Series Christmas .....                | 51    |
| QuickFix™ Organic Series Sommer .....                   | 53    |
| QuickFix™ Collection .....                              | 54-55 |
| <b>LIGHT COMPOSITIONS</b>                               |       |
| Customized Straßenüberspannung .....                    | 56-59 |
| <b>CANDLE LIGHT</b>                                     |       |
| QuickFix™ Candle Low Voltage 36V .....                  | 61    |
| QuickFix™ Candle Outdoor 230V .....                     | 62    |
| Candle Light Outdoor .....                              | 63    |
| Candle Light Indoor .....                               | 64    |
| Candle Light Accessories .....                          | 65    |
| Legende & Verzeichnis .....                             | 67    |



Budapest - Ungarn

# PRODUCT OVERVIEW



## String Lite<sup>®</sup>

120 LED

120 LED

| ↔     |       | 20 m     |     |          |     |          |     |
|-------|-------|----------|-----|----------|-----|----------|-----|
| Color | Flash | 019- ... |     | 029- ... |     | 017- ... |     |
| LED   |       | 310      | 309 | 019      | 169 | 043      | 044 |
| LED   |       | 003      |     |          |     |          |     |
| LED   |       | 323      | 324 | 024      |     | 045      |     |
| LED   | LED   |          |     |          |     |          |     |
| LED   | LED   |          |     |          |     |          |     |
| LED   | LED   |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       | 359      | 360 |          |     |          |     |
| LED   |       | 361      | 363 |          |     |          |     |
| LED   |       | 362      |     |          |     |          |     |
| LED   |       | 364      |     |          |     |          |     |
| LED   |       | 427      | 365 |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          |     |
| Watt  |       | 7 W      |     | 4.3 W    |     | 7 W      |     |

| ↔     |       | 12 m     |     |          |     |          |     |
|-------|-------|----------|-----|----------|-----|----------|-----|
| Color | Flash | 019- ... |     | 029- ... |     | 017- ... |     |
| LED   |       | 312      | 311 | 006      | 088 | 002      | 167 |
| LED   |       | 004      |     |          |     |          |     |
| LED   |       | 358      | 357 | 005      |     | 001      | 089 |
| LED   |       | 366      | 367 |          |     |          |     |
| LED   |       | 327      | 328 |          |     | 048      | 115 |
| LED   |       | 325      | 326 |          |     | 049      | 098 |
| LED   |       |          |     |          |     | 071      |     |
| LED   |       |          |     |          |     | 072      |     |
| LED   |       |          |     |          |     | 074      |     |
| LED   |       |          |     |          |     | 073      |     |
| LED   |       |          |     |          |     | 116      |     |
| LED   |       |          |     |          |     | 117      |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          | 666 |
| LED   |       |          |     |          |     | 664      |     |
| LED   |       |          |     |          |     | 671      |     |
| LED   |       |          |     |          |     |          | 697 |
| LED   |       |          |     |          |     |          | 698 |
| LED   |       |          |     | 673      |     | 660      | 661 |
| LED   |       |          |     |          |     | 662      | 663 |
| Watt  |       | 10.5 W   |     | 4.3 W    |     | 10.5 W   |     |



# PRODUCT OVERVIEW



## Drape Lite<sup>®</sup>

|       |       | 240 LED |         | 600 LED  | 140 LED  | 200 LED  |  | 200 LED  | 300 LED  |          |     |
|-------|-------|---------|---------|----------|----------|----------|--|----------|----------|----------|-----|
| ↔     |       | 2 m     |         | 5 m      | 2 m      | 2 m      |  | 2 m      | 2 m      |          |     |
| ↕     |       | 0.4 m   |         | 0.4 m    | 1 m      | 1 m      |  | 1.5 m    | 1.5 m    |          |     |
|       |       |         |         |          |          |          |  |          |          |          |     |
| Color | Flash | 017-... | 019-... | 017- ... | 029- ... | 019- ... |  | 029- ... | 019- ... | 017- ... |     |
|       |       | 069     |         | 067      | 128      |          |  | 004      | 330      | 329      | 046 |
|       |       |         | 061 062 |          |          | 066 065  |  |          |          |          |     |
|       |       | 070     |         | 068      | 129      |          |  | 003      | 430      | 335      | 055 |
|       |       |         | 063 064 |          |          | 068 067  |  |          |          |          |     |
|       |       |         |         |          |          |          |  |          |          |          |     |
|       |       |         |         |          |          |          |  | 112      | 431      | 339      |     |
|       |       |         |         |          |          |          |  | 052      | 423      | 338      | 058 |
|       |       |         |         |          |          |          |  |          |          | 373      |     |
|       |       |         |         |          |          |          |  | 672      |          |          |     |
|       |       |         |         |          |          |          |  | 665      |          |          |     |
|       |       |         |         |          |          |          |  |          |          | 374      |     |
| Watt  |       | 14 W    | 7W      | 35 W     | 5 W      | 7 W      |  | 7.2 W    | 35 W     | 35 W     |     |



#### 400 LED

2 m

3 m



029- ...

067

068

14.4 W

#### 600 LEDs

2 m

3 m



019- ...

017- ...

332

331

047

432

336

056

433

341

434

340

059

378

35 W

35 W

#### 600 LED

2 m

4.5 m



029- ...

139

140

21.6 W

#### 800 LED

2 m

6 m



029- ...

069

070

28.8 W

#### 1200 LED

2 m

6 m



019- ...

017- ...

334

333

040

441

337

057

060

70 W

70 W



OVERVIEW

SCAN HERE

# PRODUCT OVERVIEW



## Magic String Lite<sup>®</sup>

|       |       | Magic 120 LED<br>2.5 m |     | Magic 60 LED<br>1.25 m | Magic 240 LED<br>5 m | Magic 144 LED<br>6 m | Magic 105 LED<br>2.5 m | Magic 288 LED<br>2.5 m |          |
|-------|-------|------------------------|-----|------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|----------|
| ↔     |       |                        |     |                        |                      |                      |                        |                        |          |
| Color | Flash | 019- ...               |     | 029- ...               | 017- ...             | 017- ...             | 019-...                | 019-...                | 029- ... |
|       |       | 406                    | 419 | 111                    | 071                  | 065                  | 404                    | 428                    | 110      |
|       |       | 001                    |     |                        |                      |                      |                        |                        |          |
|       |       | 407                    | 420 | 109                    | 072                  | 066                  | 405                    | 429                    |          |
|       |       |                        |     |                        |                      |                      |                        |                        |          |
|       |       |                        |     |                        |                      |                      | 414                    | 415                    |          |
|       |       |                        |     |                        |                      |                      |                        |                        |          |
|       |       |                        | 684 | 683                    |                      |                      |                        |                        |          |
|       |       |                        | 686 | 685                    |                      |                      |                        |                        |          |
| Watt  |       | 7 W                    |     | 4.3 W                  | 3.5 W                | 14 W                 | 7 W                    | 7 W                    | 8 W      |



SCAN HERE



# Ice Lite<sup>®</sup>

|       |       | 80 LED   | 114 LED   | 120 LED  | 174 LED   | 240 LED  | 304 LED   |
|-------|-------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|
| ↔     |       | 2 m      | 3 m       | 2 m      | 3 m       | 4 m      | 4 m       |
| ↕     |       | 0.5 m    | 0.5 m     | 0.9 m    | 0.9 m     | 1.5 m    | 1.5 m     |
|       |       |          |           |          |           |          |           |
| Color | Flash | 029- ... | 019- ...  | 029- ... | 019- ...  | 029- ... | 019- ...  |
|       |       | 118      | 343   342 | 010      | 345   344 | 058      | 347   346 |
|       |       |          | 103   101 |          | 104   102 |          |           |
|       |       | 119      | 435   348 | 009      | 438   349 | 059      | 396       |
|       |       |          | 398       |          | 400       |          |           |
|       |       |          | 436   352 | 113      | 439   351 | 114      |           |
|       |       |          | 437   353 | 056      | 440   350 | 060      |           |
|       |       |          | 390       |          |           |          | 397       |
| Watt  |       | 3 W      | 7 W       | 4.3 W    | 10.5 W    | 8.6 W    | 14 W      |



SCAN HERE

MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# SPARKLING LIGHT



## Sparkling Light

Robust, wetterbeständig und montagefreundlich.

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

QuickFix™ Outdoor 230V / Low Voltage+ 36V Gummilichterketten eignen sich wunderbar für das Schmücken von Bäumen, Fassaden oder ganzen Gebäuden. Sie werden nach Schutzart IP67 gebaut und sind ausschließlich untereinander koppel- und erweiterbar. Das Epoxydharz, mit dem die LEDs in die Polycarbonatkappen eingegossen und versiegelt sind, garantiert einen sicheren Kontakt und optimalen Schutz vor Feuchtigkeit.





*Innsbruck - Österreich*



# Premium Eco<sup>®</sup>

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



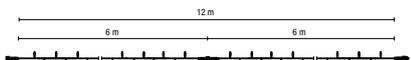
- verbesserte Farbwiedergabe (High CRI > 85%)
- verbesserte optische Wirkung
- kein Farbunterschied zur Premium LED



## LED String Lite<sup>®</sup> 120 – 12 m

zur Dekoration von Bäumen

Länge: 12 m  
 Anzahl der Segmente: 2  
 Lampen pro Segment: 60  
 Länge pro Segment: 6.00 m  
 220-240 V, 3.5 W, LED: 120  
 ohne Netzstecker



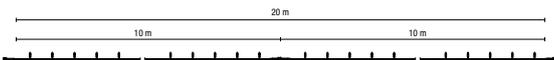
1 Kette = 2 Segmente á 6.0 m, max. 16 Ketten koppelbar



## LED String Lite<sup>®</sup> 120 – 20 m

zur Dekoration von Bäumen

Länge: 20 m  
 Anzahl der Segmente: 2  
 Lampen pro Segment: 60  
 Länge pro Segment: 10.00 m  
 220-240 V, 3.5 W, LED: 120  
 ohne Netzstecker



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



## LED Magic String Lite<sup>®</sup> 120

Konturendekoration

Länge: 2.5 m  
 Anzahl der Segmente: 1  
 Lampen pro Segment: 120  
 Länge pro Segment: 2.50 m  
 220-240 V, 3.5 W, LED: 120  
 ohne Netzstecker



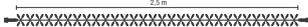
1 Kette = 1 Segment á 2.5 m, max. 66 Ketten koppelbar



## LED Magic String Lite<sup>®</sup> 288

Konturendekoration

Länge: 2.5 m  
 Anzahl der Segmente: 1  
 Lampen pro Segment: 288  
 Länge pro Segment: 2.50 m  
 36 V, 8 W, LED: 288



1 Kette = 1 Segment á 2.5 m, max. 20 Ketten koppelbar

### ZUBEHÖR

**i** Outdoor+  
ab Seite 42

**i** Low Voltage+  
ab Seite 44

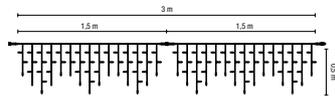


## LED Ice Lite® 114

zur Dekoration von Gebäuden

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

- 019-101**
- 019-103**



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

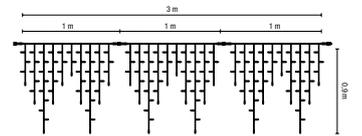


## LED Ice Lite® 174

zur Dekoration von Gebäuden

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

- 019-102**
- 019-104**



1 Kette = 3 Segmente á 1,0 m, max. 36 Ketten koppelbar

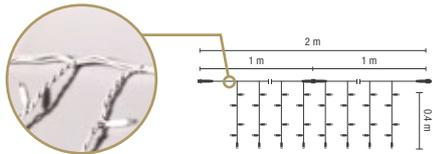


## LED Drape Lite® 240

zur Dekoration von großen, strukturierten oder flächigen Passagen

Dimension: 2 x 0,4 m  
Anzahl der Stränge: 30  
Lampen pro Strang: 8  
Länge pro Strang: 0,40 m  
220-240 V, 7 W, LED: 240  
ohne Netzstecker

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



max. 15 Vorhänge koppelbar

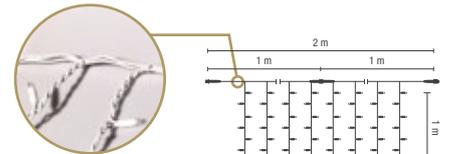


## LED Drape Lite® 200

zur Dekoration von großen, strukturierten oder flächigen Passagen

Dimension: 2 x 1 m  
Anzahl der Stränge: 20  
Lampen pro Strang: 10  
Länge pro Strang: 1 m  
220-240 V, 7 W, LED: 200  
ohne Netzstecker

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



max. 15 Vorhänge koppelbar



Seefeld – Österreich



Quebec – Kanada



Kitzbühel – Österreich

**92%**  
ENERGIE-  
ERSPARNIS

### Beispiel: ENERGIEERSPARNIS



5 m Nadelbaum  
ca. 30 Ketten werden benötigt

**Microbulb - 12m / 114 Bulbs**  
1 Kette 44 W  
Leistung Baum: 1.320 W

**Premium ECO – 12m / 120 LED**  
1 Kette 3,5 W  
Leistung Baum: 105 W

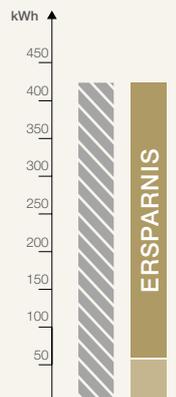


Stromverbrauch bei Einsatz von  
6 Wochen á 8 Stunden – 336 Stunden

443 kWh

35 kWh

Microbulb  
Premium Eco



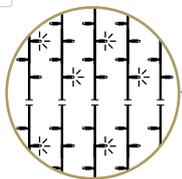
# String Lite® 120



## LED String Lite® 120 – 12 m

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

|  |     |                |
|--|-----|----------------|
|  | LED | <b>019-311</b> |
|  | LED | <b>019-312</b> |
|  | LED | <b>019-357</b> |
|  | LED | <b>019-358</b> |



+ Blitz-LED pro Segment: 5

|  |     |  |                |
|--|-----|--|----------------|
|  | LED |  | <b>019-328</b> |
|  | LED |  | <b>019-327</b> |
|  | LED |  | <b>019-326</b> |
|  | LED |  | <b>019-325</b> |

12 m  
4 m 4 m 4 m

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



## String Lite® 120 – 12m

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

|  |     |                |
|--|-----|----------------|
|  | LED | <b>029-002</b> |
|  | LED | <b>029-167</b> |
|  | LED | <b>029-001</b> |
|  | LED | <b>029-089</b> |



+ Blitz-LED pro Segment: 4

|  |     |  |                |
|--|-----|--|----------------|
|  | LED |  | <b>029-048</b> |
|  | LED |  | <b>029-115</b> |
|  | LED |  | <b>029-049</b> |
|  | LED |  | <b>029-098</b> |

12 m  
4 m 4 m 4 m

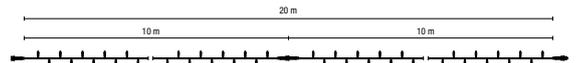
1 Kette = 3 Segmente á 4.0 m, max. 6 Ketten koppelbar



## LED String Lite® 120 – 20 m

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

|  |     |                |
|--|-----|----------------|
|  | LED | <b>019-309</b> |
|  | LED | <b>019-310</b> |
|  | LED | <b>019-324</b> |
|  | LED | <b>019-323</b> |
|  | LED | <b>019-359</b> |
|  | LED | <b>019-361</b> |
|  | LED | <b>019-362</b> |
|  | LED | <b>019-427</b> |



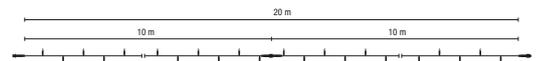
1 Kette = 2 Segmente á 10.0 m, max. 10 Ketten koppelbar



## 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

|  |     |                |
|--|-----|----------------|
|  | LED | <b>029-019</b> |
|  | LED | <b>029-024</b> |



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



SCAN HERE

ZUBEHÖR

# KLASSISCHE BAUMDEKORATION



15 m

ca. 80 x LED String Lite® 120 – 20 m  
ca. 120 x LED String Lite® 120 – 12 m  
2 Monteure · ca. 2 Tage



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. 6 Stunden



3 m

ca. 5 x LED String Lite® 120 – 20 m  
ca. 8 x LED String Lite® 120 – 12 m  
1 Monteur · ca. 4 Stunden

## Umwicklung des Stammes:

Der Stamm wird wie die Hauptäste locker umwickelt.

## Umwicklung der Hauptäste:

Die Lichterketten werden locker um die Hauptäste gewickelt. Vor Beginn der Dekoration sollte man sich bereits klar darüber sein, welche Struktur man aus dem Baum herausholen möchte. Nicht alle Hauptäste müssen umwickelt werden, um ein schönes Ergebnis zu erzielen.

## Umwicklung des Feingeästs:

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



15 m

ca. 75 x LED String Lite® 120 – 20 m  
ca. 125 x LED String Lite® 120 – 12 m  
2 Monteure · ca. 1,5 Tag



10 m

ca. 40 x LED String Lite® 120 – 20 m  
ca. 65 x LED String Lite® 120 – 12 m  
2 Monteure · ca. 1 Tag



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

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



Dortmund - Deutschland



Birk - Schweden



# String Lite<sup>®</sup> 90

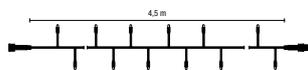
mitwachsende  
Lichterkette



## LED String Lite<sup>®</sup> 90 – 4.5 m

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

**019-238**  
 **019-237**



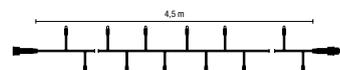
1 Kette = 1 Segmente á 4.5 m, max. 44 Ketten koppelbar



## LED String Lite<sup>®</sup> 90 - 4.5 m

Länge: 4.5 m  
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

**029-086**  
 **029-087**



1 Kette = 1 Segmente á 4.5 m, max. 17 Ketten koppelbar

### ZUBEHÖR

**Outdoor+**  
ab Seite 42

**Low Voltage+**  
ab Seite 44



SCAN HERE

## PREMIUM BAUMDEKORATION



8 m

ca. 80 x LED String Lite<sup>®</sup> 90  
2 Monteure · ca. 1,5 Tage



5 m

ca. 30 x LED String Lite<sup>®</sup> 90  
2 Monteure · ca. 1 Tag



3 m

ca. 20 x LED String Lite<sup>®</sup> 90  
1 Monteur · ca. 6 Stunden

### Umwicklung des Stammes:

Der Stamm wird wie die Hauptäste locker umwickelt.

### Umwicklung der Hauptäste:

Die Lichterketten werden locker um die Hauptäste gewickelt. Vor Beginn der Dekoration sollte man sich bereits klar darüber sein, welche Struktur man aus dem Baum herausholen möchte. Nicht alle Hauptäste müssen umwickelt werden, um ein schönes Ergebnis zu erzielen.

# String Lite® E14

Die innovative Alternative zum Flachbandkabel

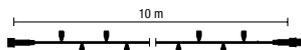


## LED String Lite® E14

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



019-313



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

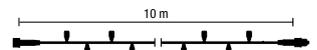


## LED String Lite® E14

Länge: 6 m  
Anzahl der Fassungen: 18  
Länge pro Segment: 6.00 m  
36 V,  
ohne Leuchtmittel  
ohne Netzstecker



029-313



1 Kette = 1 Segment á 6.0 m, max. 6 Ketten koppelbar



SCAN HERE

## LED Bulbs E14



SCAN HERE

### LED Prisma Bulb E14

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

LED 014-450

LED 014-445



### LED Deco Golf Ball

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

LED 015-357

LED 015-359



### Deco Golf Ball XL

12V, 0,85 W, 0,5 VA, LED: 8, AC/DC  
ca. 22 Lumen

LED 013-128



### Universal Mounting Track

Alu-Schiene, Länge: 2.08 m

014-855



### Spare Sealing Ring E14

014-148



### Mounting Clip

Type 1 - straight

015-388

Type 2 - L-Formed

015-389





# String Lite<sup>®</sup> E27

Die innovative Alternative zum Flachbandkabel



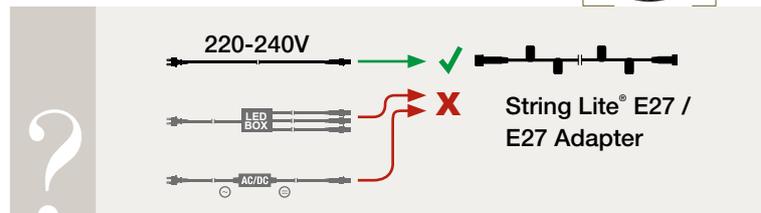
SCAN HERE



## String Lite<sup>®</sup> E27

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

019-314



## LED Bulbs E27

### LED Deco Golf Ball 3.0 COB

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

LED 013-125



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

LED 013-126



### LED Deco Golf Ball

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

LED 015-078

LED 015-080

LED 015-079

LED 015-081



### LED Golf Ball E27

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

LED 014-106

LED 014-100



### Deco Golf Ball XL

Tropfenformlampe  
LED: 9, 220-240V, 0.85, 5.5VA  
klare Kappe 70mm

LED 013-129



### LED Deco Golf Ball 2 E27

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

LED 015-218

LED 015-219



SCAN HERE

## ZUBEHÖR

**i** Outdoor+  
ab Seite 42

**i** Low Voltage+  
ab Seite 44

# TRADITIONELLE BAUMDEKORATION



15 m

30 x String Lite® E14 & E27  
2 Monteure · ca. 1.5 Tage



10 m

10 x String Lite® E14 & E27  
2 Monteure · ca. 1 Tag



5 m

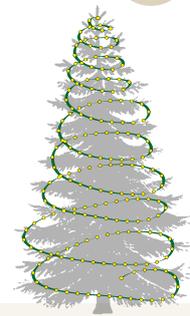
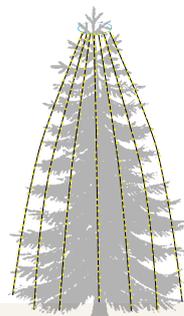
5 x String Lite® E14 & E27  
2 Monteure · ca. 3 Stunden

Das String Lite® 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).



String Lite® E14 & E27  
leichte und individuelle Montagemöglichkeiten durch QuickFix™ System

Crystal Party Lite  
schwierige und eingeschränkte Montage



Lappeenranta - Finnland



Tallinn - Estland



# Magic String Lite®



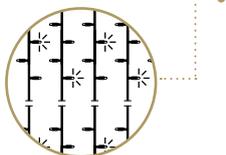
## LED Magic String Lite® 120

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

- 019-419**
- 019-406**
- 019-420**
- 019-407**

+ Blitz-LED pro Segment: 15

- 019-414**
- 019-415**



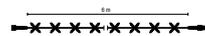
1 Kette = 1 Segmente á 2.5 m, max. 66 Ketten koppelbar



## LED Magic String Lite® 144

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

- 019-428**
- 019-404**
- 019-429**
- 019-405**



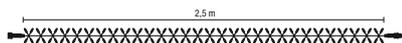
1 Kette = 1 Segmente á 6.0 m, max. 33 Ketten koppelbar



## 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

- 029-111**
- 029-109**



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



SCAN HERE

ZUBEHÖR

**Outdoor+**  
ab Seite 42

**Low Voltage+**  
ab Seite 44

# KONTURENBELEUCHTUNG



Giebel

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



Balkon

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



Kontur

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

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



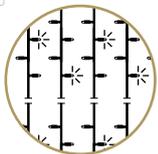


# Drape Lite®



## LED Drape Lite® 300

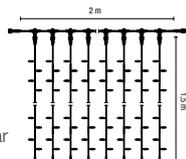
Dimension: 2 x 1.5 m  
 Anzahl der Segmente: 20  
 Lampen pro Segment: 15  
 Länge pro Segment: 1.50 m  
 220-240 V, 35 W, LED: 300  
 2 Segmente = 1 Serie  
 ohne Netzstecker



|  |     |         |
|--|-----|---------|
|  | LED | 019-329 |
|  | LED | 019-330 |
|  | LED | 019-335 |
|  | LED | 019-430 |

+ Blitz-LED pro Segment: 2

|  |     |  |         |
|--|-----|--|---------|
|  | LED |  | 019-339 |
|  | LED |  | 019-338 |
|  | LED |  | 019-431 |



max. 12 Vorhänge koppelbar



## LED Drape Lite® 600

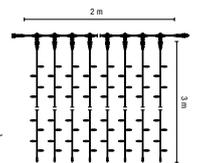
Dimension: 2 x 3 m  
 Anzahl der Segmente: 20  
 Lampen pro Segment: 30  
 Länge pro Segment: 3.00 m  
 220-240 V, 35 W, LED: 600  
 2 Segmente = 1 Serie  
 ohne Netzstecker



|  |     |         |
|--|-----|---------|
|  | LED | 019-331 |
|  | LED | 019-332 |
|  | LED | 019-336 |
|  | LED | 019-432 |

+ Blitz-LED pro Segment: 4

|  |     |  |         |
|--|-----|--|---------|
|  | LED |  | 019-341 |
|  | LED |  | 019-340 |

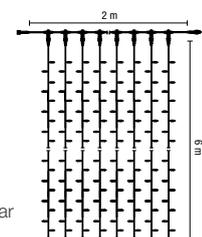


max. 12 Vorhänge koppelbar



## LED Drape Lite® 1200

Dimension: 2 x 6 m  
 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



max. 6 Vorhänge koppelbar



SCAN HERE

### ZUBEHÖR

Outdoor+  
ab Seite 42

Low Voltage+  
ab Seite 44

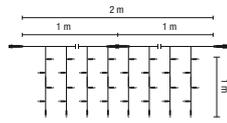


## Drape Lite® 140

Dimension: 2 x 1 m  
Anzahl der Stränge: 20  
Lampen pro Segment: 7  
Länge pro Segment: 1.00 m  
36 V, 5 W, LED: 140



max. 6 Vorhänge koppelbar

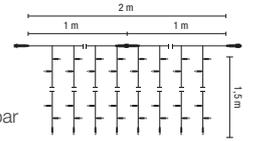


## Drape Lite® 200

Dimension: 2 x 1.5 m  
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

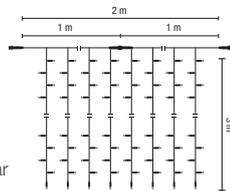


## Drape Lite® 400

Dimension: 2 x 3 m  
Anzahl der Stränge: 20  
Lampen pro Strang: 20  
Länge pro Strang: 3.00 m  
36 V, 14.4 W, LED: 400

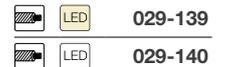


max. 4 Vorhänge koppelbar

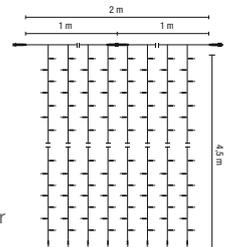


## Drape Lite® 600

Dimension: 2 x 4.5 m  
Anzahl der Stränge: 20  
Lampen pro Strang: 30  
Länge pro Strang: 4.50 m  
36 V, 21.6 W, LED: 600



max. 2 Vorhänge koppelbar

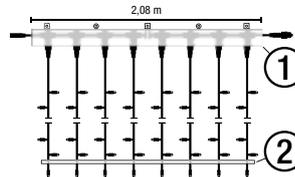
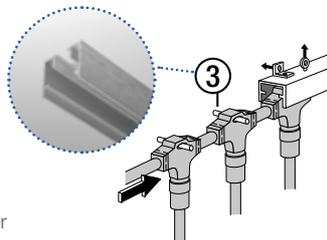


## Universal Mounting Track

Länge: 2.08 m

014-855

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



## Spare-Pin for Mounting Track

015-367

20 Stk. / Blister



## KONTURENBELEUCHTUNG



Giebel

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



Balkon

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

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.





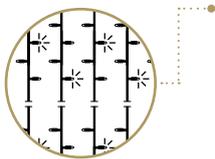
# Ice Lite®



## LED Ice Lite® 114

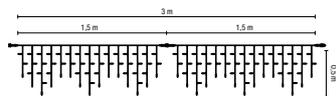
Dimension: 3 x 0.5 m  
 Anzahl der Segmente: 2  
 Lampen pro Segment: 57  
 Länge pro Segment: 1.50 m  
 220-240 V, 7 W, LED: 114  
 ohne Netzstecker

|  |     |         |
|--|-----|---------|
|  | LED | 019-342 |
|  | LED | 019-343 |
|  | LED | 019-348 |
|  | LED | 019-435 |



+ Blitz-LED pro Segment: 6

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



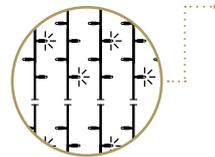
1 Kette = 2 Segmente á 1.5 m, max. 50 Ketten koppelbar



## LED Ice Lite® 174

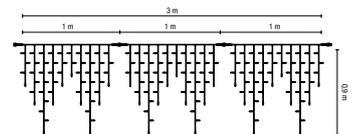
Dimension: 3 x 0.9 m  
 Anzahl der Segmente: 3  
 Lampen pro Segment: 58  
 Länge pro Segment: 1.00 m  
 220-240 V, 10.5 W, LED: 174  
 ohne Netzstecker

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



+ Blitz-LED pro Segment: 8

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



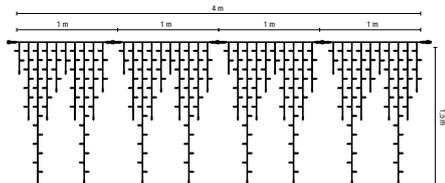
1 Kette = 3 Segmente á 1.0 m, max. 36 Ketten koppelbar



## LED Giant Ice Lite® 304

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

|  |     |         |
|--|-----|---------|
|  | LED | 019-346 |
|  | LED | 019-347 |
|  | LED | 019-396 |



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



SCAN HERE

### ZUBEHÖR

Outdoor+  
ab Seite 42

Low Voltage+  
ab Seite 44





# Mesh Lite®

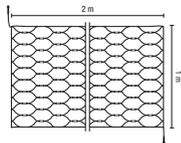


## Mesh Lite® 96

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



-   **029-012**
-   **029-150**
-   **029-011**
-   **029-149**



max. 13 Netze koppelbar

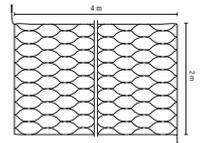


## Mesh Lite® 200

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



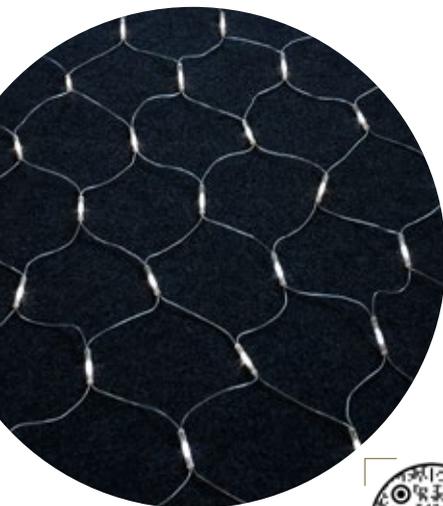
-   **029-014**
-   **029-152**
-   **029-013**
-   **029-151**



max. 6 Netze koppelbar

### ZUBEHÖR

 **Low Voltage+**  
 ab Seite 44



SCAN HERE

## BELEUCHTUNG FÜR BÜSCHE UND HECKEN



ca. 1 x LED Mesh Lite® 200  
 1 Monteur · ca. 1,5 Stunden



ca. 1 x LED Mesh Lite® 200  
 1 Monteur · ca. 1 Stunde



ca. 1 x LED Mesh Lite® 96  
 1 Monteur · ca. 30 Minuten



# Ice Drop®



## Ice Drop®

Dimension: Ø 5 x 89 cm  
LED: 64  
220-240 V, 3,5 W  
ohne Netzstecker

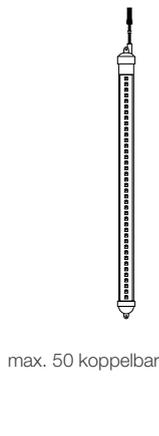


**019-274**

Dimension: Ø 5 x 126 cm  
LED: 96  
220-240 V, 3,5 W  
ohne Netzstecker



**019-278**



max. 50 koppelbar



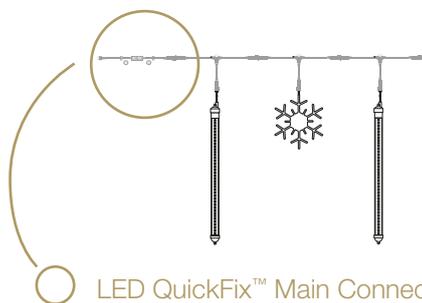
SCAN HERE



360°  
Lichtabstrahlwinkel



## ZUBEHÖR Ice Drop



LED QuickFix™ Main Connector

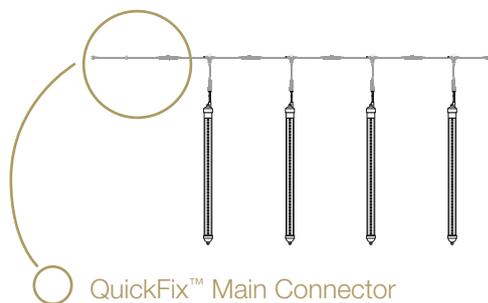
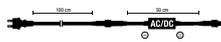
Anschluss: Zuleitung an LED QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 480 W



**001-011**



**001-012**



QuickFix™ Main Connector

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



**001-001**



**001-002**



## ZUBEHÖR

**i Outdoor+**  
ab Seite 42

MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# PURE LIGHT



## Pure Light

Designorientiert. Klar. Edel.

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



# Contour Light



## Contour Light 36V

Größe: 16 x 8 mm  
 max. Länge: 20 m  
 Lampen pro Segment: 60  
 Länge pro Segment: 0.50 m  
 Watt/Segment: 3.25  
 36V, 130 W, LED: 2400



- 245-042
- 245-041
- 245-045
- 245-046
- 245-047



Trafo erforderlich

### ZUBEHÖR

**Low Voltage+**  
 ab Seite 44



SCAN HERE

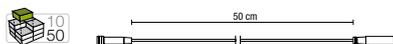


## ZUBEHÖR Contour Light 230 V

### QF Contour Light Adapter

Größe: 50 cm  
 Eingang Quickfix® LV, Ausgang Contour Light  
 inkl. 2 Endkappen, 1 Einspeisepin,  
 1 Kleber und 3 Schrumpfschläuche

**002-155**



### QF Contour Light Adapter

Größe: 50 cm  
 Eingang Contour Light, Ausgang Quickfix® LV  
 inkl. 2 Endcaps, 1 Einspeisepin,  
 1 Kleber und 3 Schrumpfschläuche

**002-156**



### Contour Light Connector Set

2 PVC Verbindungskupplungen,  
 2 Verbindungspins, 1 Kleber,  
 4 Schrumpfschläuche, 1 Endkappe

**244-038**





# Rope Light



## LED Rope Light 30 – 45 m

Ø 13 mm  
 max. Länge: 90 m - 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

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



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



## LED Rope Light 30 – 20 m

Ø 13 mm  
 max. Länge: 60 m - 3 Rollen  
 Lampen pro Segment: 10  
 Länge pro Segment: 0.33 m  
 Watt/Segment: 0.5 W  
 36 V, 30 W, LED: 600

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



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



## LED Rope Light 36 – 45 m

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

- 248-206



punktgenaue Lichtwirkung  
 Diodenabstand: 2,77 cm



Trafo erforderlich



SCAN HERE

### ZUBEHÖR

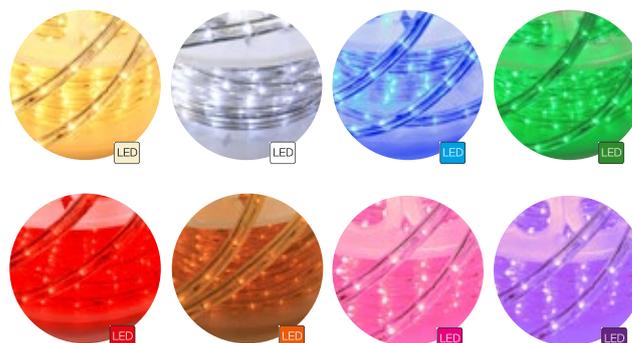
Low Voltage+  
 ab Seite 44



ohne Netzstecker



SCAN HERE





## ZUBEHÖR Rope Light 230 V

### LED Main Connection Set

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



**001-021**



### Rope Light Extension to QuickFix™

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



**001-144**

**001-145**

### LED QuickFix™ Main Connector

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



**001-011**

**001-012**

### QuickFix™ Rope Light Adapter

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



**001-141**

**001-142**



|    |         |                                    |        |         |
|----|---------|------------------------------------|--------|---------|
| 1  | 244-002 | Connector Set                      | 1 Stk. |         |
| 2  | 244-003 | T-Connector Set                    | 1 Stk. |         |
| 3  | 244-005 | Crocodile Clip 25 Stk./ Blister    | 1 Stk. |         |
| 4  | 244-006 | Kunststoffkleber                   | 1 Stk. |         |
| 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 Stk. |         |
| 8  | 244-023 | Endkappen Set 3 Stk. / Blister     | 1 Stk. |         |
| 9  | 244-217 | Verbinderpins 10 Stk. / Blister    | 1 Stk. |         |
| 10 | 244-218 | Endkappen 10 Stk. / Blister        | 1 Stk. |         |
| 11 | 244-219 | Einspeisepins 10 Stk. / Blister    | 1 Stk. |         |



SCAN HERE



Gyor - Ungarn



Warschau - Polen

MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# ANIMATED LIGHT



NEW

PRE  
ANIMATED

## Animated Light

Funkelnd. Lebendig. Freudvoll.

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

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





# Dual Color

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



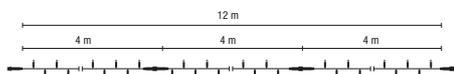
SCAN HERE



## Dual String Lite® 120 / 12 m

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

- 029-660**
- 029-661**
- 029-662**
- 029-663**
- 029-664**
- 029-666**
- 029-671**
- 029-673**
- 029-697**
- 029-698**



koppel- und erweiterbar

ZUBEHÖR

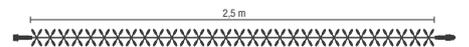
**i** Low Voltage+  
 ab Seite 44



## Dual Magic String Lite® 120

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

- 029-683**
- 029-684**
- 029-685**
- 029-686**



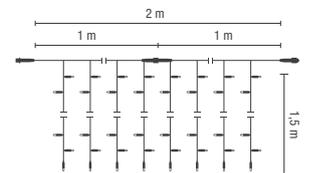
koppel- und erweiterbar



## Dual Drape Lite® 200

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

- 029-665**
- 029-672**



koppel- und erweiterbar



## LED Dual Rope Light 30-20 m

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

- 245-039**
- 245-040**





# RGB

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



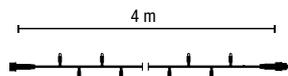
SCAN HERE



## LED RGB StringLite® 40

Länge: 4 m  
 Anzahl der Segmente: 1  
 Lampen pro Segment: 40  
 Länge pro Segment: 4.00 m  
 36 V, 2 W, LED: 40

**029-680**  
**029-682**



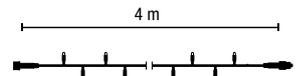
max. 10 Ketten koppelbar



## LED RGB StringLite® 80

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

**029-681**



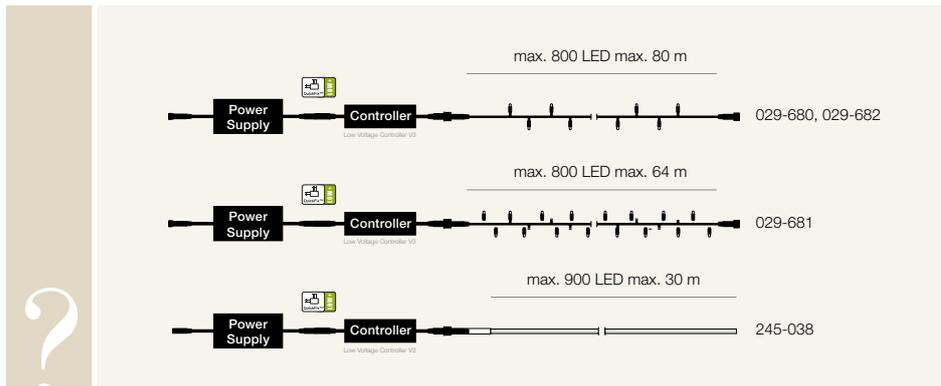
max. 5 Ketten koppelbar



## LED RGB Rope Light 15 m

Ø 13 mm  
 max. Länge: 15 m  
 Lampen pro Segment: 10  
 Länge pro Segment: 0.33 m  
 Watt/Segment: 0.53 W  
 36 V, 22.5 W, LED: 40

**245-038**





## ZUBEHÖR Dual Color & RGB

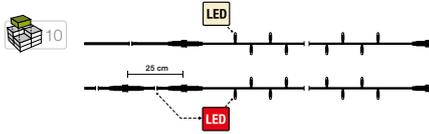


SCAN HERE

### DualColor Polarity Adapter

max. Belastbarkeit: 200 W

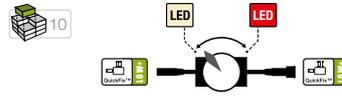
202-207



### DualColor Polarity Switch

max. Belastbarkeit: 200 W

202-206



### Controller 1dmx V3



max. Belastbarkeit: 200 W (220C)  
70 x 30 x 60 mm, 0,28 kg

202-215



### Controller 4dmx V3



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

202-205



### Controller Pre-Programmed V3



max. Belastbarkeit: 200 W (220C)  
70 x 28 x 40 mm, 0,18 kg

202-213  
202-214



## ZUBEHÖR

**i** Low Voltage+  
ab Seite 44



Hattingen - Deutschland



Innsbruck - Österreich



# ZUBEHÖR QUICKFIX® OUTDOOR+ 230 V

## QuickFix™ Extension 1

Verlängerungskabel 1 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**001-103**

**001-104**

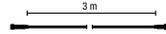


## QuickFix™ Extension 3

Verlängerungskabel 3 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**001-105**

**001-106**



## QuickFix™ Extension 10

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

**001-109**

**001-110**



## QuickFix™ Extension 20

Verlängerungskabel 20 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**001-111**

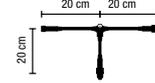


## QuickFix™ Divider 2

T-Verbinde,  
Verteilerkabel mit 2 Ausgängen

**001-121**

**001-122**

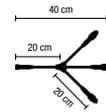


## QuickFix™ Divider 3

Verteilerkabel mit 3 Ausgängen

**001-125**

**001-126**

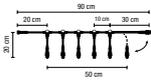


## QuickFix™ Divider 6

Verteilerkabel mit 6 Ausgängen

**001-127**

**001-128**

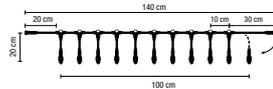


## QuickFix™ Divider 11

Verteilerkabel mit 11 Ausgängen

**001-129**

**001-130**

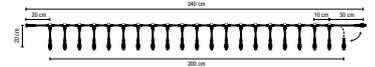


## QuickFix™ Divider 21

Verteilerkabel mit 21 Ausgängen

**001-131**

**001-132**



Innsbruck - Österreich



### LED QuickFix™ Main Connector

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

- 001-011**
- 001-012**



### QuickFix™ Main Connector

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

- 001-001**
- 001-002**



### QuickFix™ Outdoor Adapter

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

- 001-031**
- 001-032**



### LED QuickFix™ Box 3

Verteilerdose zum Anschließen von QuickFix™ LED Produkten, IP67, mit eingebauter Überlastsicherung Summe aller Ausgänge darf 1800 W nicht überschreiten max. Belastbarkeit pro Ausgang: 1800 W  
Zuleitung: QuickFix™ (10-16A) IP67, 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>  
Sicherung: T8,0A/250V  
90 x 60 x 40 mm – 0.35 kg  
ohne Netzstecker  
zu verwendender Stecker: 001-001



- 001-033**



### LED QuickFix™ Box 5

Verteilerdose zum Anschließen von QuickFix™ LED Produkten, IP67, mit eingebauter Überlastsicherung Summe aller Ausgänge darf 1800 W nicht überschreiten max. Belastbarkeit pro Ausgang: 1800 W  
Zuleitung: QuickFix™ (10-16A) IP67, 3 x 1,5mm<sup>2</sup>,  
Sicherung: T8,0A/250V  
90 x 60 x 40 mm – 0.60 kg  
ohne Netzstecker  
zu verwendender Stecker: 001-001



- 001-034**



### QuickFix™ Adapter Set

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

- 001-799**



Fürstenfeld - Österreich



Ischgl - Österreich



# ZUBEHÖR QUICKFIX® LOW VOLTAGE+ 230 V

**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

**003-001**

**003-002**

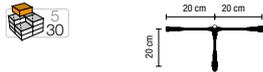


## QuickFix™ Divider 2

T-Verbinder, Verteilerkabel mit 2 Ausgängen  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**003-121**

**003-122**



## QuickFix™ Adapter

Adapter: LED Gummiprodukte an QuickFix™  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**003-161**

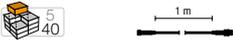


## QuickFix™ Extension 1

Verlängerungskabel 1 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**003-103**

**003-104**



## QuickFix™ Extension 3

Verlängerungskabel 3 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**003-105**

**003-106**

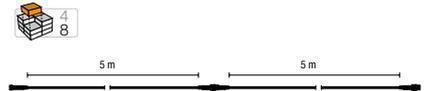


## QuickFix™ Extension 10

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

**003-109**

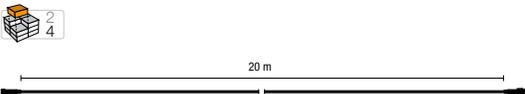
**003-110**



## QuickFix™ Extension 20

Verlängerungskabel 20 m  
max. Belastbarkeit: 1800 W

**003-111**



SCAN HERE

### QuickFix™ 36V Power Supply, 7.2 W

(max. 200 LED, min. 40 LED)

DC Netzteil 7.2 W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 100-240V AC  
 SEC: 36V DC, (0,2A)  
 80 x 35 x 23 mm  
 0.15 kg

 **002-008**



### QuickFix™ 36V Power Supply, 18 W

(max. 500 LED, min. 100 LED)

DC Netzteil 18 W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 100-240V AC  
 SEC: 36V DC (0,42A)  
 162 x 35 x 23 mm  
 0.30 kg

 **002-009**



### QuickFix™ 36V Power Supply, 35 W

(max. 975 LED, min. 195 LED)

DC Netzteil 35 W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 100-240V AC  
 SEC: 36V DC (0,97A)  
 172 x 42,5 x 34 mm, 0.45 kg

 **002-010**

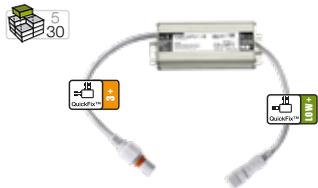


### QuickFix™ 36V Power Supply, 90 W

(max. 2500 LED, min. 500 LED)

DC Netzteil 90 W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 90-250V AC  
 SEC: 36V DC (2,5A)  
 174 x 67.5 x 36.5 mm, 0.95 kg

 **002-018**



### QuickFix™ 36V Power Supply, 120 W

(max. 3300 LED min. 660 LED)

DC Netzteil 120 W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 100-240V AC  
 SEC: 36V DC (3,33A)  
 200 x 72 x 42 mm, 0.89 kg

 **002-012**

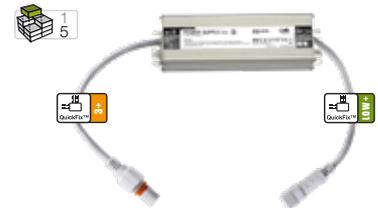


### QuickFix™ 36V Power Supply, 200 W

(max. 5500 LED min. 1100 LED)

DC Netzteil 200 W, 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 100-240V AC  
 SEC: 36V DC (5,56A)  
 240 x 72 x 42 mm, 1.07 kg

 **002-013**



### QuickFix™ 36V Power Supply, 200 W

(max. 5500 LED min. 1600 LED)

DC Transformator 200 W,  
 1 Eingang, 1 Ausgang  
 PRI: 230V AC (1,3A), T1,6A/250V  
 SEC: 36V DC (5,56A)  
 172 x 90 x 110 mm, 4,7 kg

 **002-014**

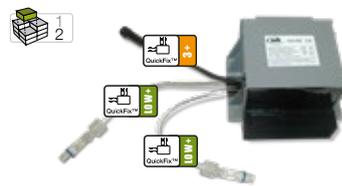


### QuickFix™ 36V Power Supply, 400 W

(max. 11000 LED min. 1600 LED)

DC Transformator 400 W,  
 1 Eingang, 2 Ausgänge  
 PRI: 230V AC (2,5A), T3,15A/250V  
 SEC: 36V DC (11,1A)  
 172 x 90 x 159 mm, 6,9 kg

 **002-015**

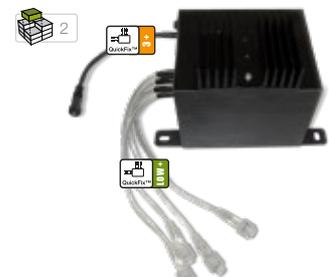


### QuickFix™ 36V Power Supply, 800 W

(max. 22000 LED min. 1600 LED)

DC Transformator 800 W,  
 1 Eingang, 4 Ausgänge  
 PRI: 230V AC (5,1A), T6,3A/250V  
 SEC: 36V DC (22,2A)  
 240 x 153 x 188 mm, 21,8 kg

 **002-016**



#### LED Mindestbelastung

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

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



MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# LIGHT MOTIFS



Tallinn - Estland

## Light Motifs

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



Innsbruck - Österreich

# ORGANICS

## VON MK ILLUMINATION



Als Branchenvorreiter haben wir uns als erstes Unternehmen bereits 2011 mit der Entwicklung nachhaltiger Produkte beschäftigt, die unsere Kunden nicht nur in punkto Materialien und Langlebigkeit, sondern auch mit einer ansprechenden Optik überzeugen sollen. Aus dem ersten Produkt – dem „Organic Ball“ - entstand rasch eine bunte Serie an unterschiedlichsten Motiven.



Nachhaltige Design-Produkte funktionieren nur dann, wenn sie auch optisch ansprechend sind. Die natürliche Oberflächen-Optik der Organic-Motive hat unmittelbar überzeugt. Und das nicht nur mit integriertem Licht nach Einbruch der Dunkelheit. Organics haben auch eine wunderbare Tageswirkung.



Motive aus „Organic Materials“ bestehen aus einem Biowerkstoff. Das in die Masse integrierte Polypropylen ist umweltfreundlich und am Ende seines Lebenszyklus' recyclebar – also stofflich wiederverwertbar. Der für die Motive verwendete Holz-Anteil, der bei jedem Motiv rund 40% ausmacht, stammt aus einem Radius, der unter 100 Kilometer von unserem Lieferanten entfernt ist. Zudem nur aus Forstwirtschaften, die PEFC zertifiziert sind.



Wann immer ein Produkt hergestellt wird, erfordert dies einen Energie- und Ressourcenaufwand. Deshalb ist es wichtig, dass man Produkte möglichst lange verwenden kann. Im Falle der Organics ist dem so. Organic-Motive können über viele Jahre eingesetzt werden, ohne dass die Optik leidet.



Sämtliche Motive werden in unserer MK-eigenen Manufaktur in Prêšov, Slowakei, in sorgfältiger Handarbeit hergestellt. Jedes Stück ist ein Einzelstück.

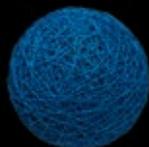


# Organic Balls

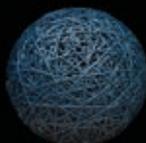
3D

auch in  
**36 V**  
erhältlich

|   | 17 cm / 0,8 kg   | 22 cm / 0,9 kg | 40 cm / 1,8 kg | 60 cm / 4,3 kg  | 80 cm / 8,0 kg |
|---|--|----------------|----------------|---|----------------|
|   | 230 V / 7 W  | 230 V / 7 W    | 230 V / 7 W    | 230 V / 9 W   | 230 V / 14 W   |
| Blue             | 150-053  | 150-070        | 150-087        | 150-104   | 150-121        |
| Dark Blue        | 150-054  | 150-071        | 150-088        | 150-105   | 150-122        |
| Pine Green       | 150-057  | 150-074        | 150-091        | 150-108   | 150-125        |
| Grass Green      | 150-058  | 150-075        | 150-092        | 150-109   | 150-126        |
| Red              | 150-059  | 150-076        | 150-093        | 150-110   | 150-127        |
| Pastel Yellow    | 150-060  | 150-077        | 150-094        | 150-111   | 150-128        |
| Orange           | 150-061  | 150-078        | 150-095        | 150-112   | 150-129        |
| Brown            | 150-063  | 150-080        | 150-097        | 150-114   | 150-131        |
| Black Brown      | 150-064  | 150-081        | 150-098        | 150-115   | 150-132        |
| Violet           | 150-067  | 150-084        | 150-101        | 150-118   | 150-135        |
| Brilliant Gold  | 150-068  | 150-085        | 150-102        | 150-119   | 150-136        |
| White          | 150-069  | 150-086        | 150-103        | 150-120   | 150-137        |
|   | ☆ <b>3D</b> / 1 part  |                |                | ☆ <b>3D</b> / 2 parts  |                |



Blue



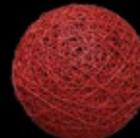
Dark Blue



Pine Green



Grass Green



Red



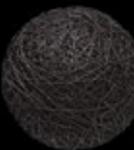
Pastel Yellow



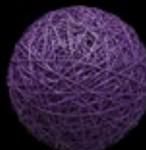
Orange



Brown



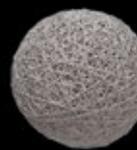
Black Brown



Violet

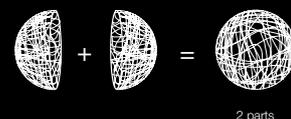


Brilliant Gold



White

ohne  
Netzstecker  
und  
ohne AC/DC



# Organic Series

Christmas



①

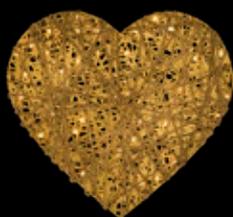


②

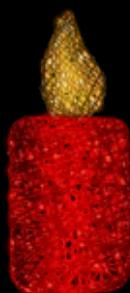


③

- 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 102x 36 cm / ~ 4 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 / 2 parts /
- ② Organic Starlet    150-039 / ~ 38 cm / ~ 0.7 kg / ~ 7 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- 150-043 / ~ 38 cm / ~ 0.7 kg / ~ 7 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- 150-040 / ~ 67 cm / ~ 1.8 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- 150-041 / ~ 95 cm / ~ 2.5 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- ③ Organic Star Pole    150-138 / ~ 63 x 71 x 20 cm / ~ 2.8 kg / ~ 7 W / 230 V / / ☆ P-2 /
- 150-139 / ~ 105 x 105 x 36 cm / ~ 5.4 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ P-2 /



④



⑤



⑥

- ④ Organic Heart 2D    150-028 / ~ 70 x 74 cm / ~ 2.3 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- 150-029 / ~ 85 x 92 cm / ~ 3.5 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- 150-032 / ~ 70 x 74 cm / ~ 2.3 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- 150-033 / ~ 85 x 92 cm / ~ 3.5 kg / ~ 14 W / 230 V / / ☆ T-1 /
- ⑤ Organic Candle     150-015 / ~ 40 x 90 x 40 cm / ~ 3.8 kg / ~ 10.5 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /
- 150-016 / ~ 35 x 105 x 35 cm / ~ 4.4 kg / ~ 10.5 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /
- ⑥ Organic Gift        150-148 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /
- 150-149 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /
- 150-150 / ~ 40 x 50 x 40 cm / ~ 3 kg / ~ 7 W / 230 V / / ☆ T-1 / 1 part /



Wals - Österreich

Organic Series  
Summer



①



②



③

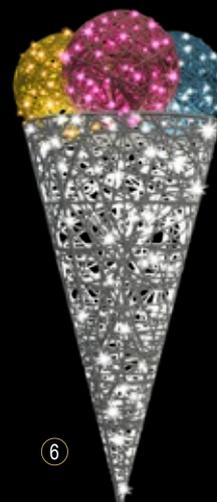
- ① Organic Ballon yellow 150-983 / ~ 80 x 522 x 80 cm / ~ 6 kg / LED / ☆ T-1 / 2 parts
- ② Organic Ballon blue 150-985 / ~ 80 x 522 x 80 cm / ~ 6 kg / LED / ☆ T-1 / 2 parts
- ③ Organic Ballon pink 150-987 / ~ 80 x 522 x 80 cm / ~ 6 kg / LED / ☆ T-1 / 2 parts



④



⑤



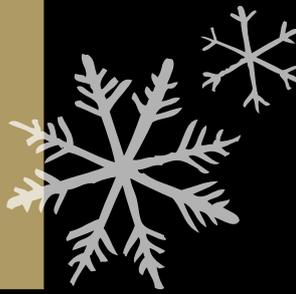
⑥

- NEW!** ④ Organic Ice Cream 622-030 / ~ 40 x 98 x 40 cm / ~ 5.8 kg / 36 V / LED LED / ☆ T-1 / 1 part
- NEW!** ⑤ Organic Ice Cream 622-015 / ~40 x 98 x 40 cm / ~ 3 kg / / ☆ T-1 / 1 part
- NEW!** ⑥ Organic Ice Cream 622-029 / ~30 x 76 x 30 cm / ~ 4.8 kg / 36 V / LED LED LED / ☆ T-1 / 1 part



# LIGHT MOTIFS

QuickFix™ Collection  
230 V & 36 V



① Pentor



① Pentor



① Pentor



① Pentor



② Snow Flake



② Snow Flake



③ Classic Flake



③ Classic Flake



④ Ice



④ Ice



⑤ Reva



⑥ Polaris



⑥ Polaris



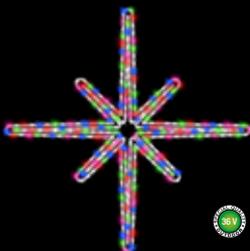
⑦ Flake Olivia



⑧ Orion



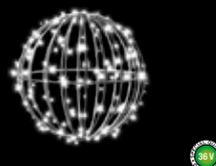
⑨ Snowball 3D



⑩ Astero Star



⑪ Antares 3D



⑫ Foldable Meridian



⑬ Comet Wega

# QuickFix™ Collection

## 230 V & 36 V

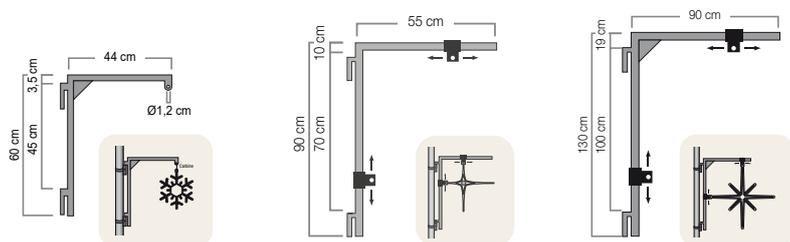
| 1  | 160-065 | Pentor                  | LED | ~ 30 x 30 cm  | ~ 0.4 kg | 230 V / ~2.5 W | T-1 | 941-061 |  |  |
|----|---------|-------------------------|-----|---------------|----------|----------------|-----|---------|--|--|
| 1  | 160-018 | Pentor                  | LED | ~ 45 x 45 cm  | ~ 0.7 kg | 230 V / ~3 W   | T-1 | 941-061 |  |  |
| 1  | 160-019 | Pentor                  | LED | ~ 45 x 45 cm  | ~ 0.7 kg | 230 V / ~3 W   | T-1 | 941-061 |  |  |
| 1  | 160-020 | Pentor                  | LED | ~ 70 x 70 cm  | ~ 1.8 kg | 230 V / ~13 W  | T-2 | 941-017 |  |  |
| 2  | 160-038 | Snow Flake              | LED | ~ 55 x 55 cm  | ~ 1.2 kg | 230 V / ~6 W   | T-1 | 941-061 |  |  |
| 2  | 160-039 | Snow Flake              | LED | ~ 55 x 55 cm  | ~ 1.2 kg | 230 V / ~ 6 W  | T-1 | 941-061 |  |  |
| 3  | 160-034 | Classic Flake           | LED | ~ 55 x 55 cm  | ~ 1.2 kg | 230 V / ~ 6 W  | T-1 | 941-061 |  |  |
| 3  | 160-036 | Classic Flake           | LED | ~ 85 x 85 cm  | ~ 2.5 kg | 230 V / ~ 21 W | T-2 | 941-017 |  |  |
| 4  | 160-047 | Ice                     | LED | ~ 40 x 40 cm  | ~ 1 kg   | 230 V / ~ 6 W  | T-1 | 941-061 |  |  |
| 4  | 160-048 | Ice                     | LED | ~ 40 x 40 cm  | ~ 1 kg   | 230 V / ~ 6 W  | T-1 | 941-061 |  |  |
| 5  | 160-066 | Reva                    | LED | ~ 59 x 69 cm  | ~ 2 kg   | 230 V / ~ 7 W  | T-1 | 941-017 |  |  |
| 6  | 160-042 | Polaris                 | LED | ~ 40 x 50 cm  | ~ 0.7 kg | 230 V / ~ 3 W  | T-1 | 941-017 |  |  |
| 6  | 160-043 | Polaris                 | LED | ~ 40 x 50 cm  | ~ 0.7 kg | 230 V / ~ 3 W  | T-1 | 941-017 |  |  |
| 7  | 160-046 | Flake Olivia            | LED | ~ 63 x 63 cm  | ~ 3 kg   | 230 V / ~ 16 W | T-2 | 941-017 |  |  |
| 8  | 160-026 | Orion                   | LED | ~ 95 x 95 cm  | ~ 3.5 kg | 230 V / ~ 21 W | T-2 | 941-033 |  |  |
| 9  | 160-057 | Snowball 3D             | LED | 40 cm         | ~ 2 kg   | 230 V / ~ 20 W | T-1 | 941-061 |  |  |
| 10 | 160-077 | Astero Star (36V)       | LED | ~105 x 105 cm | ~ 2.5 kg | 36 V / ~ 15 W  | T-2 | 941-033 |  |  |
| 11 | 160-513 | Antares 3D (36V)        | LED | 53 cm         | ~ 2 kg   | 36 V / ~ 10 W  | T-1 |         |  |  |
| 12 | 160-501 | Foldable Meridian (36V) | LED | 50 cm         | ~ 3.2 kg | 36 V / ~ 9 W   | T-1 |         |  |  |
| 13 | 660-132 | Comet Wega              | LED | ~110 x 115 cm | ~ 4 kg   | 230 V / ~ 25 W | P-1 |         |  |  |

### Flexibler Montagerahmen & Accessories

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



SCAN HERE



~44 x 60 cm

~0.8 kg

941-061



~55 x 90 cm

~1 kg

941-017



~90 x 130 cm

~1.5 kg

941-033



ohne Netzstecker und ohne AC/DC



### LED QuickFix™ Main Connector

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

001-011

001-012



### Schlauchklemme

Ø 80 – 100 mm  
DIN 3017-AS W4

941-002



### Halbschelle

941-006



### Halbschelle mit Steckdose

941-738



# LIGHT MOTIFS

## Customized Straßenüberspannungen

1

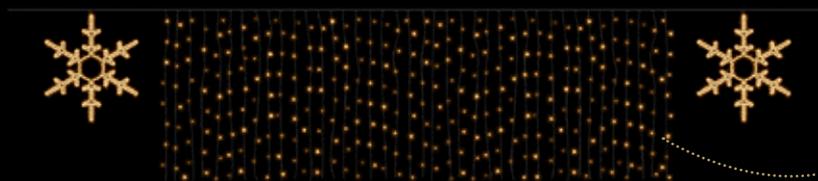


Ice Lite 174  
Ice Drop 96  
Ice Drop 64

2 x 019-345 / ~ 600 x 90 cm / LED /     
2 x 019-278 / ~ 40 x 126 cm / LED /     
1x 019-274 / ~ 80 x 89 cm / LED /   

GESAMT ~720 x 126 cm

2



Dual Drape Lite 200  
Classic Flake

2 x 029-665 / ~ 600 x 150 cm / LED /     
2 x 160-036 / ~ 85 x 85 cm / LED /   

GESAMT ~570 x 150 cm

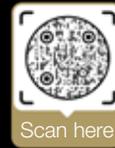
3



Magic String Lite 120

6 x 019-406 / ~ 600 x 125 cm / LED /   

GESAMT ~600 x 125 cm



4



|                          |   |
|--------------------------|---|
| String Lite Flashing 120 | 1 x 019-327 / ~ 600 cm / LED /   /         |
| Pentor                   | 1 x 160-021 / ~ 95 x 95 cm / LED /   /    |
| Comet                    | 2 x 160-022 / ~ 135 x 70 cm / LED /   /   |
| <hr/>                    |   |
| GESAMT                   | ~600 x 95 cm  |

5



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Magic String Lite 120 | 3 x 019-406 / ~ 750 cm / LED /   /        |
| Organic Ball          | 4 x 150-102 / ~ 40 x 40 cm / LED /   /   |
| Organic Heart         | 1 x 150-032 / ~ 74 x 70 cm / LED /   /   |
| <hr/>                 |  |
| GESAMT                | ~750 x 115 cm  |

6



|                    |  |
|--------------------|--|
| Giant Ice Lite 304 | 2 x 019-347 / ~ 150 cm / LED /   /          |
| Organic Star 60    | 2 x 150-001 / ~ 60 x 60 cm / LED /   /     |
| Organic Star 102   | 1 x 150-002 / ~ 102 x 102 cm / LED /   /   |
| <hr/>              |  |
| GESAMT             | ~800 x 150 cm  |

# LIGHT MOTIFS

## Customized Straßenüberspannungen

7



Giant Ice Lite 304  
Organic Starlet 67  
Organic Starlet 95

2 x 019-396 / ~ 800 cm / LED /    
2 x 150-040 / ~ Ø 67 cm / LED  /   
1 x 150-041 / ~ Ø 95 cm / LED  / 

GESAMT ~ 800 x 150 cm

8

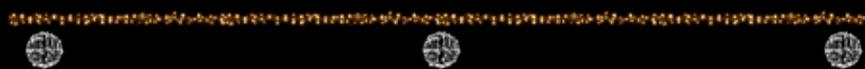


Giant Ice Lite  
Cassiopeia Rise

1 x 019-347 / ~ 400 x cm / LED /    
1 x 660-049 / ~ 412 x 107cm / LED LED  / 

GESAMT ~ 850 x 150 cm

9



Magic String 120  
Meridian 3D

4 x 019-406 / ~ 600 cm / LED /    
3 x 160-057 / ~ 40 x 40 cm / LED / 

GESAMT ~ 600 x 140 cm

# LIGHT MOTIFS

## Customized Sommer Straßenüberspannungen

10

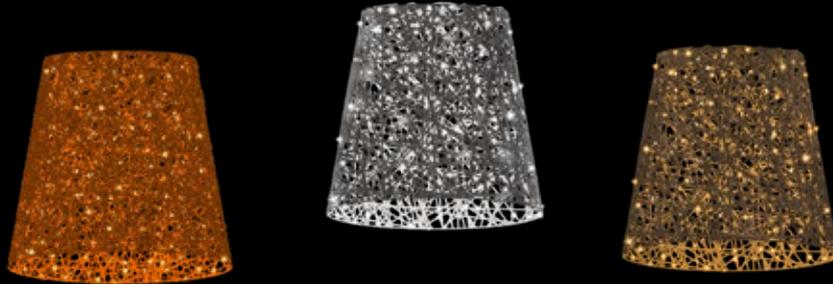


String Lite 20  
Organic Sunflower

1 x 029-313 / ~ 600 cm / /   
2 x 939-668 / ~ 110 x 110 cm / /

GESAMT ~ 600 x 110 cm

11



Organic Lampshade  
Organic Lampshade  
Organic Lampshade

1 x 621-622 / ~73 x 70 x 73 cm / /   
1 x 621-626 / ~73 x 70 x 73 cm / /   
1 x 621-642 / ~73 x 70 x 73 cm / /

GESAMT ~ 600 X 110 cm

12



Magic String Lite  
Gin Tonic  
Mai Thai  
Organic Ball  
Organic Ball  
Organic Ball

4 x 019-407 / ~600 cm / /   
621-953 / ~100 x 100 x 22 cm /   
621-954 / ~100 x 100 x 22 cm /   
150-122 / ~80 x 80 cm / /   
150-117 / ~40 x 40 cm / /   
150-127 / ~80 x 80 cm / /

GESAMT ~ 600 x 110 cm



MK ILLUMINATION  
PRODUCTS

# CANDLE LIGHT



## Candle Light

Klassisch. Traditionell. Festlich.

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

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



# QuickFix™ Candle 36V



SCAN HERE



## 36V LED QuickFix™ Candle

36V QuickFix™ Candle Light für innen  
Lampen klar & geriffelt  
austauschbare E10 LED Toplampen  
Basisset Lichterkette 2 x 10-tlg.  
Lichterabstand ca. 0,5m  
incl. IP20 Steckertrafo (Power Supply)  
Zuleitung zum 1,5 m"



20 15 m 4 W **029-316** 10



inkl.  
Steckertrafo



## 36V LED QuickFix™ Candle

36V QuickFix™ Candle Light für innen  
Lampen klar & geriffelt  
austauschbare E10 LED Toplampen  
Erweiterungsset 10-tlg.  
Lichterabstand ca. 0,5m  
ohne Steckertrafo (Power Supply)



10 7,5 m\* 2 W **029-317** 10

### ZUBEHÖR



#### QuickFix™ 36V Power Supply

10W  
(max.50 LED, min. 10 LED )  
DC Power Supply  
PRI: 220-240 V, AC 50/60 Hz  
SEC: 36V DC

**002-030**



~ 12,6 cm



# QuickFix™ Candle 230V

**NEW** Jetzt auch mit Strombrücke - kein Ausfall der kompletten Lichterkette wenn ein Leuchtmittel defekt ist.



## QuickFix™ Candle

austauschbare E14 LED Schaftlampe PVC  
8-34 V / max. 0.4W  
Lampen klar & glatt  
Lampenabstand: ca. 0,9 m  
Zuleitung: ca. 0,45 m  
integrierter Dichtring  
Lieferung ohne Netzstecker  
max. 7 Ketten koppelbar



|  |    |     |        |       |                |   |
|--|----|-----|--------|-------|----------------|---|
|  | 15 | LED | 13,5 m | 2,5 W | <b>019-316</b> | 5 |
|  | 15 | LED | 45 m*  | 2,8 W | <b>019-317</b> | 5 |



### \*Überlänge

Lichterabstand ca. 3 m | Zuleitung ca. 3,0 m

## ZUBEHÖR



### QuickFix™ Main Connector

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

**001-001**

**001-002**

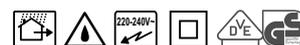


ohne Netzstecker

~ 12,6 cm



# Candle Light OUTDOOR



## LED Toplampe geriffelt

austauschbare E10 Toplampen  
8 - 34 V / 0,1 - 0,2 W  
Lampen klar & geriffelt  
Lichterabstand ca. 0,9 m  
Zuleitung ca. 1,5 m  
teilbarer Stecker



|  |    |     |        |       |                |            |   |
|--|----|-----|--------|-------|----------------|------------|---|
|  | 15 | LED | 15,6 m | 2,8 W | <b>016-208</b> | 9751505600 | 5 |
|  | 30 | LED | 29 m   | 2 W   | <b>016-209</b> | 9753005600 | 5 |

## LED Schaftlampe E14

austauschbare E14 Schaftlampen  
8 - 34 V / 0,1 - 0,3 W  
Lampen klar & glatt  
Lichterabstand ca. 0,9 m  
Zuleitung ca. 1,5 m  
teilbarer Stecker



|  |    |     |       |       |                  |            |   |
|--|----|-----|-------|-------|------------------|------------|---|
|  | 15 | LED | 17 m  | 2,8 W | <b>016-210</b>   | 9771535900 | 5 |
|  | 15 | LED | 34 m* | 2,8 W | <b>016-214</b>   | 9771535910 | 5 |
|  | 15 | LED | 17 m  | 7 W   | <b>016-212**</b> | 9771535901 | 5 |
|  | 15 | LED | 34 m* | 7 W   | <b>016-216**</b> | 9771535911 | 5 |
|  | 30 | LED | 32 m  | 2 W   | <b>016-211</b>   | 9773035900 | 5 |
|  | 30 | LED | 64 m* | 2 W   | <b>016-215</b>   | 9773035910 | 5 |
|  | 30 | LED | 32 m  | 2 W   | <b>016-213**</b> | 9773035901 | 5 |
|  | 30 | LED | 64 m* | 2 W   | <b>016-217**</b> | 9773035911 | 5 |

*i* **\*Überlänge**  
Lichterabstand ca. 2 m | Zuleitung ca. 3,0 m

**\*\*Mehrfach LED**  
3 LEDs in der Spitze und einer LED im Körper

~ 9,8 cm

~ 12,6 cm

# Candle Light INDOOR



## LED Toplampe

austauschbare E10 Toplampen  
8 - 34 V / 0,1 - 0,2 W  
Lampen klar & geriffelt  
Lichterabstand ca. 0,5 m  
Zuleitung ca. 1,5 m  
teilbarer Stecker



|  |    |     |        |       |                |            |    |
|--|----|-----|--------|-------|----------------|------------|----|
|  | 15 | LED | 10 m   | 2,8 W | <b>016-008</b> | 9691505600 | 10 |
|  | 15 | LED | 23 m*  | 2,8 W | <b>016-009</b> | 9691505610 | 10 |
|  | 20 | LED | 12,5 m | 2,5 W | <b>016-010</b> | 9692005600 | 10 |
|  | 30 | LED | 17,5 m | 2,0 W | <b>016-011</b> | 9693005600 | 5  |



### \*Überlänge

Lichterabstand ca. 1,2 m | Zuleitung ca. 3,0 m

## LED Schaftlampe E10

austauschbare E10 Schaftlampen  
8 - 34 V / 0,1 - 0,2 W  
Lampen klar & glatt  
Lichterabstand ca. 0,5 m  
Zuleitung ca. 1,5 m  
teilbarer Stecker

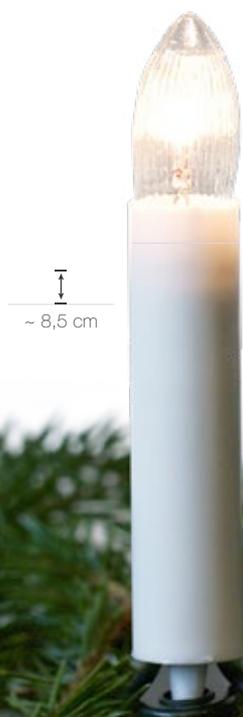


|  |    |     |        |       |                  |            |   |
|--|----|-----|--------|-------|------------------|------------|---|
|  | 15 | LED | 10 m   | 2,8 W | <b>016-001</b>   | 9631535800 | 5 |
|  | 15 | LED | 10 m   | 2,8 W | <b>016-003**</b> | 9631535801 | 5 |
|  | 30 | LED | 17,5 m | 2 W   | <b>016-002</b>   | 9633035800 | 5 |
|  | 30 | LED | 17,5 m | 2 W   | <b>016-004**</b> | 9633035801 | 5 |



### \*\*Mehrfach LED

3 LEDs in der Spitze und einer LED im Körper



~ 8,5 cm



~ 11,4 cm

# CANDLE LIGHT *accessories*

## Zubehör

### Blisterkarte mit 3 Ersatzklammern

für LED Aussenlichterketten,  
LED Schaftlampe E10 Indoor



**016-506** 8208830090 6

### Blisterkarte mit 5 Ersatzklammern

für LED Innenlichterketten



**016-505** 8208750090 10

### Reparaturset für Außenlichterkette LED Schaftlampe E14

1 x Dichtung, 1 x Trägerteil,  
1 x Fassungsoberteil,  
1 x Klammer, 2 x Kontakte



**016-501** 8977061100 12

### Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen

für LED Toplampe geriffelt



**016-503** 8159750590 12

### Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen

für LED Toplampe glatt,  
LED Schaftlampe E10



**016-502** 8159740590 12

### Blisterkarte mit 5 Ersatzdichtungen

für LED Schaftlampe E14



**016-504** 8159770590 12

## Ersatzlampen

*i*  
**Austauschpack**  
Ideal, um von  
Glühlampen auf LED  
umzusteigen.



### LED Toplampe

klar / geriffelt  
E10 | 8-34 V | 0,1 - 0,2 W



|     |        |                |            |            |
|-----|--------|----------------|------------|------------|
| LED | 3 Stk  | <b>016-426</b> | 8710835690 | 12         |
| LED | 10 Stk | <b>016-438</b> | 8710805690 | 6 <i>i</i> |



### LED Toplampe für 36V LED QuickFix™ Candle ID

klar / geriffelt  
E10 | 3 V | 0,1 - 0,2 W



|     |       |                |  |    |
|-----|-------|----------------|--|----|
| LED | 3 Stk | <b>016-441</b> |  | 12 |
|-----|-------|----------------|--|----|



### LED Schaftlampe E10

klar / glatt  
E10 | 8-34 V | 0,1 - 0,3 W



|     |       |                  |            |   |
|-----|-------|------------------|------------|---|
| LED | 3 Stk | <b>016-428</b>   | 8710835890 | 6 |
| LED | 3 Stk | <b>016-430**</b> | 8710835892 | 6 |



### LED Schaftlampe E14 | NEW PVC

klar / glatt  
E14 | 8-34 V | 0,4 W (Strombrücke)



|     |       |                |            |   |
|-----|-------|----------------|------------|---|
| LED | 2 Stk | <b>016-435</b> | 8710835994 | 6 |
|-----|-------|----------------|------------|---|



### LED Schaftlampe E14

klar / glatt  
E14 | 8-34 V | 0,1 - 0,3 W



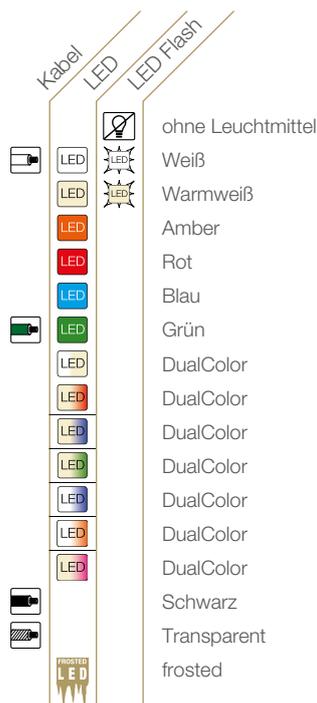
|     |       |                  |            |   |
|-----|-------|------------------|------------|---|
| LED | 2 Stk | <b>016-431</b>   | 8710835990 | 6 |
| LED | 2 Stk | <b>016-433**</b> | 8710835992 | 6 |



Budapest - Ungarn

# Inhalt Legende

## Farben



## Technische Symbole

-  OUTDOOR  
für den Innen- und Außenbereich
-  INDOOR  
nur für den Innenbereich
-  koppelbar
-  BETRIEBSSPANNUNG 230V  
direkter Anschluss ohne Transformator
-  BETRIEBSSPANNUNG 36V  
Trafo erforderlich
-  SCHUTZART IP67  
staub- & wassergeschützt
-  SCHUTZART IP44  
spritzwassergeschützt
-  SCHUTZKLASSE 1  
Schutzerdung
-  SCHUTZKLASSE 2  
doppelt isolierte Kabel
-  SCHUTZKLASSE 3  
SELV
-  QuickFix™ SYSTEM Low Voltage+  
QuickFix™ Niedervoltssystem
-  QuickFix™ SYSTEM Outdoor+  
für den Innen- und Außenbereich
-  QuickFix™ 3+ System  
für den Innen- und Außenbereich mit Schutzleiter
-  A) VPE Produktverpackung  
B) VPE Transportverpackung
-  Toplampe
-  Schaftlampe

## Montage Motive

- A) Montageart      B) Befestigungspunkte
- P** =  Steckmontage  
**T** =  Hängemontage
- P-2**  
 A) B)



MK Illumination Handels GmbH

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

Enlightening your vision. | [www.mk-illumination.com](http://www.mk-illumination.com)

