

Tel: +49 5941 2029960 Fax: +49 5941 2029969 E-Mail: info@longlife-led.de

# Art.-Nr. 1239: LED Leerfeld für Lichtband Pro 150cm IP65

### **Produktbilder**







150

Angaben in mm

## **Produktbeschreibung**

#### LED Leerfeld für Lichtband Pro 150cm IP65

Dieses sogenannte "Leerfeld" gehört zu den 150cm langen Elementen.

#### Sie möchten wissen, wofür man ein Leerfeld braucht?

Das Lichtbandsystem ist so gedacht, dass man eine lineare Beleuchtung herstellen kann, wie etwa in den Gängen eines Supermarktes oder einer Lagerhalle. Da gibt es dann Abschnitte, die natürlich unbedingt beleuchtet sein sollen, andere aber nicht notwendigerweise. Das Interessante am Lichtbandsystem ist, dass insgesamt bis zu 30 Elemente hintereinander installiert werden können (einfaches Stecksystem!) – und dieser ganze Abschnitt nur eine Einspeisung für Strom benötigt. Innerhalb der eingesetzten Leerfelder wird der Strom einfach weitergeleitet an das nächste Element.

Rein äußerlich sehen die Leerfelder genauso aus, wie die beleuchteten Elemente, so dass sie sich von den anderen Elementen nur dadurch unterscheiden, dass sie absichtlich unbeleuchtet bleiben. Auch nach dem unbeleuchteten Element ist dann keine erneute Zuleitung von Strom notwendig, da der Strom in den Leerfeldern zum nächsten Element weitergeleitet wird.

#### Kombination mit anderen Elementen vom LED Lichtband

Alle Elemente des LED Lichtbandsystems sind miteinander kombinierbar, d.h. Sie können Elemente mit 120cm kombinieren mit Elementen von 150cm. Auch wenn das in der Regel ein eher ungewöhnliches Vorgehen wäre, können doch räumliche Besonderheiten diese Möglichkeit zu einer interessanten Lösung machen. Zum LED Lichtbandsystem Pro gehört ein Akku-Element, das nach Stromausfall für ca. 90 Minuten weiterhin leuchtet. Dieses Element kann innerhalb des Systems an allen entsprechenden Stellen eingesetzt werden, so dass die Beleuchtung von Türen und Fluchtwegen immer gesichert ist.

Außerdem ist die Installation der Elemente "über Eck" möglich, also jeweils im 90° Winkel, rechts herum oder links herum. Dafür benötigen Sie entsprechende Winkeleinspeisungen, die genauso wie alle anderen Elemente mit einem einfachen Stecksystem montiert werden.

#### Wo kann das Lichtband eingesetzt werden?

Gerne wird dieses System in Supermärkten verwendet, in Lagerhallen, Kühlhäusern oder auch in der Pharma-Industrie. Auch in Reithallen kommt das LED Lichtbandsystem zum Einsatz. Ebenso auch in Agrar-Unternehmen oder in Gärtnereien. Mit Schutzart IP65 ausgestattet, kann das LED Lichtbandsystem **auch im Außenbereich** eingesetzt werden, da es staub- und wasserdicht ist.

# **Produktdaten**

# Allgemeine Produktdaten

Name	LED Leerfeld für Lichtband Pro 150cm IP65
Artikelnummer / SKU	1239
EAN	4260385821386
Hersteller EAN	4260385821386
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

# **Rechtliche Produktdaten**

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China
Schutzart (IP)	IP65
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	I
Produktfarbe	silber
Gehäusefarbe	silber / chrom
Abdeckung	opal
Produktbreite	55 mm
Produktlänge	1500 mm
Produkthöhe	70 mm
Gewicht	1,600 kg
Netto-Gewicht des Produktes	1,600 kg