

Lunix Lichtbandsystem

Q-Rail Cross & Line

A++

KEY-Facts

- Einfach, modular und schnell dimensionierbar in 1,5m Schritten
- Werkzeuglose Installation, Lichteinsätze mit Quickmontage-System
- Betriebskosteneinsparung (bis zu 85% gegenüber FL)
- Verschiedene Optiken für unterschiedliche Anwendungsbereiche
- Mid-Power-LED-Module mit bis zu 168 lm/W
- Ausführungen mit 5, 7 oder 12 Adern
- Schienen in den Längen 1,5m, 3,0m und 4,5m erhältlich
- Integration von **Schienstrahler und Notleuchten** möglich
- **DIN10500** für Food-Processing Unternehmen geeignet
- **Entwicklung und Produktion in Deutschland**
- **Garantie:** 5 Jahre

Anwendungen

- Verkaufsräume, Retail
- Lagerhallen, Produktionshallen
- Industriehallen, Logistikhallen

Produktübersicht Montagematerial

Artikel-Nr.	Artikelname
74.02083.02664	Tragschiene vorverdrahtet 1,5m - 7 x 1.5 mm ²
74.02083.02658	Tragschiene vorverdrahtet 1,5m - 7 x 2.5 mm ²
74.02083.02665	Tragschiene vorverdrahtet 3,0m - 7 x 1.5 mm ²
74.02083.02659	Tragschiene vorverdrahtet 3,0m - 7 x 2.5 mm ²
74.02083.02666	Tragschiene vorverdrahtet 4,5m - 7 x 1.5 mm ²
74.02083.02660	Tragschiene vorverdrahtet 4,5m - 7 x 2.5 mm ²
74.02454.02342	Schiennenverbinder mit Rückhaltefedern
74.01151.02948	Enddeckel Modulabschluss für 2 Öffnungen
74.01155.02088	Aufhängung für Ketten 20mm höhenverstellbar
74.01152.02085	Schienaufhänger Silber für Deckenmontage
74.01157.02468	Schienaufhänger weiss 3m Stahlseil verstellbar
74.01157.02469	Schienaufhänger weiss 4m Stahlseil verstellbar
74.001153.02086	Kunststoff-Blindabdeckung weiss 1,5m

Weitere Tragschienenvarianten und Zubehörartikel erhältlich

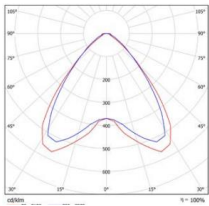


Allgemeine technische Daten

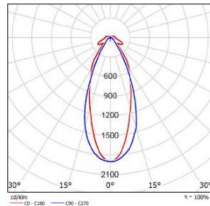
ELEKTRONIK	
Lampentyp	Module mit 160 Mid-Power-LEDs
Vorschaltgerät	Integriert
Betriebsspannung	220~240VAC, 50/60Hz
Schutzklassen	SKI, IP20
Anschluss Sicherungsautomaten	19 Stk.
Systemleistung	19 bis 83 W
Effizienz	Bis 167 lm/W
Notbeleuchtung & Sensoren	Erhältlich
LICHTTECHNIK	
Effektiver Systemlichtstrom	2'600lm / 4'000lm / 5'500lm / 6'600lm / 7'600lm / 8'000lm / 8'500lm / 9'800lm / 12'000lm
Farbtemperaturen	4'000K (Weitere auf Anfrage)
Farbwiedergabeindex	>80
Restlichtstrom	>50'000h L80B10
Abstrahlwinkel	Breit-, Tiefstrahlend, Opal, DA
Ansteuerung	DALI / On,Off, Nedap
Lichtpunkthöhe	3-20m
WEITERE DATEN	
Betriebstemperatur	-25~ +35°C
Materialien	Aluminiumprofile, Stahlblech
Zertifikate	ENEC 11, CE, DIN 10500 IFS
Gehäusefarbe	Reinweiss RAL9010
Garantie	5 Jahre
Produktgewicht	1'800g
Abmessung Modul	1'494x70x41 mm (lxbxh)
Abmessung Tragschienen	1'494mm 2'988mm 4'482mm
Montageart	Kettenabhängung, Systemdeckenabhängung, Deckenmontage



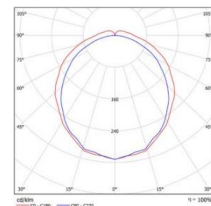
Optiken und Lichtverteilungen



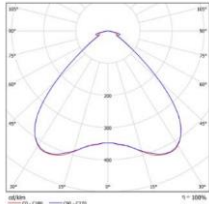
LINE W-Optik Breitstrahlend



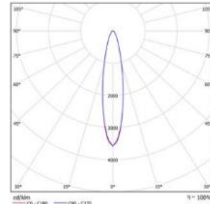
LINE N-Optik Tiefstrahlend



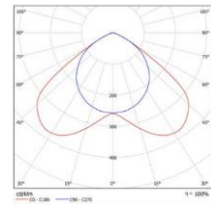
LINE O-Opale Abdeckung



CROSS WW-Breitstrahlend



CROSS XN-Tiefstrahlend



CROSS Doppelasymmetrisch



VARIANZ
Verschiedene Lichtfarben (3.000 K / 4.000 K) und Leistungsstufen verfügbar (4.000 lm – 12.000 lm), 3 verschiedene Schienenlängen erhältlich (1,5 m / 3 m / 4,5 m)

PLUG&PLAY
Werkzeuglose Montage und Wechsel von Trägerschiene und Lichtmodul

HALTBARKEIT
Trägerschiene und Rollprofil aus kunststoffbeschichtetem verzinktem Stahlblech

VARIABILITÄT
Variable Kontaktierung mit Phasenwahl

MADE IN GERMANY
Entwicklung und Produktion in Deutschland

TRAGSCHIENE
Mit Durchgangsverdrahtung bis 14-polig möglich, alle 1,5 m eine Steckverbindung

NOTBELEUCHTUNG
Mit speziellen Varianten Notbeleuchtung realisierbar

SENSORIK
Intelligente Sensorik im Modul integrierbar

LICHTMODUL
L80B10 50.000h mit 5 verschiedenen Lichtverteilungen und opale Abdeckung, An-Aus und DALI

Produktübersicht Komplettseinheiten

Wir offerieren in Komplettseinheiten pro 1,5 Meter inklusive sämtlichen Montagematerial. Die genaue Aufteilung kann zu einem späteren Zeitpunkt entsprechend durchgeführt werden. Die genaue Spezifikation der Leuchteinsätze werden projektspezifisch definiert

Artikel-Nr.	Lichtfarbe (K)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Optik	Dimmung
74.01145.D1000 - LINE	4000	19 – 56	2'600-8'600lm	N/W/O	On/Off
74.01144.D1000 - LINE	4000	19 – 56	2'600-8'600lm	N/W/O	DALI
74.01140.D1000 - CROSS	4000	25 – 83	4'000-12'000lm	WW/XN/DA	On/Off
74.01139.D1000 - CROSS	4000	25 – 83	4'000-12'000lm	WW/XN/DA	DALI
74.01143.D1000 - Blindeinheit	-	-	-	-	-

Weitere Varianten/Lichtfarben auf Anfrage möglich.