

## Wayline with Corridor function

Wayline 1500 MWCOR 5200lm 840

0048954



### Produkteigenschaften

- LED batten, T8 replacement, ease of installation through 2 part push-in design of the housing (safety cable included), through wiring capability, steel housing, 5200lm, 38W, 137lm/W, 4000K, CR180, 3 step MacAdam ellipse, symmetric wide beam angle, Class I, 90000 hrs L80B20 lifespan, DALI driver, corridor function with microwave presence sensor, IK08, IP20, 1523 x 70 x 76.5mm (L x W x H) dimensions, 2.07kg.



### PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	Wayline 1500 MWCOR 5200lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Stahl
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC000109
E-Nummer FI	4278329
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	5200
Systemeffizienz (lm/W)	137
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	115
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	38
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Dimmbar	Nein
LED Flickering Rate	Gering (6% - 20%)
Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288489544

### DATENTABELLE

#### Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Wayline 1500 MWCOR 5200lm 840
Technologie	LED
Gehäuse	Stahl
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-10°C - 40°C
Betriebstemperatur (°C)	25

## Wayline with Corridor function

Wayline 1500 MWCOR 5200lm 840

0048954

ETIM Klasse	EC000109
E-Nummer FI	4278329
Garantie	5 Jahre

### Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5200
Systemeffizienz (lm/W)	137
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	115
Photometrische Risikogruppe	RG1

### Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	38
Netzspannung (V)	220-240V~
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>25000
Transformator benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Stromstärke (mA)	900
Einschaltstrom (A)	26
Dauer Einschaltstrom (µs)	140
Glühdrahttest (°C)	650
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	37
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	48
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	61
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	74
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	29
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	45

## Wayline with Corridor function

Wayline 1500 MWCOR 5200lm 840  
0048954

### Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	90000
Lebensdauer - L80B50	90000
Lebensdauer - L80B20	90000

### Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	1523
Nominale Produktbreite (mm)	70
Nominale Produkthöhe (mm)	76.5
Gewicht (kg)	2.07

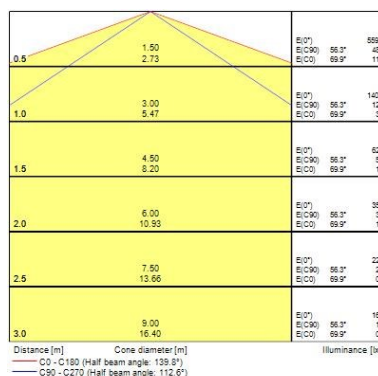
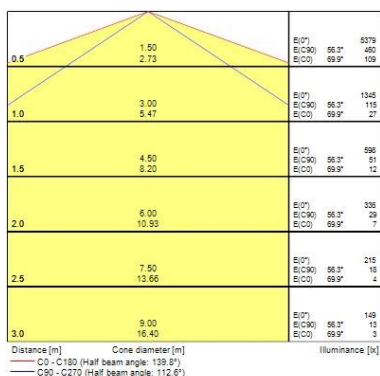
### Verpackung

Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288489544
Einzelverpackung Länge (cm)	153.5
Einzelverpackung Breite (cm)	8.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	7.4
DUN14 (innen)	15410288489541
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	4
Außenverpackung Länge (cm)	155.0
Außenverpackung Breite (cm)	18.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	17.0

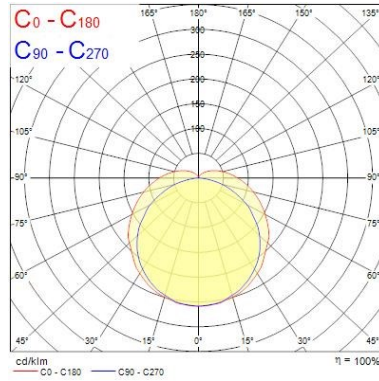
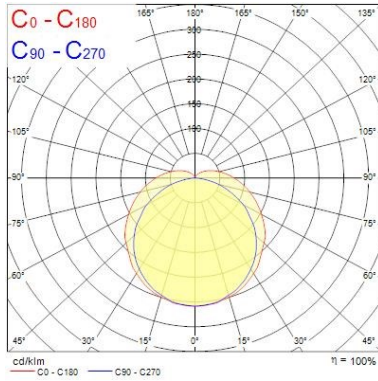
### Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40
----------------------------------	--------

## PHOTOMETRIE



## Wayline with Corridor function Wayline 1500 MWCOR 5200lm 840 0048954



### TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

