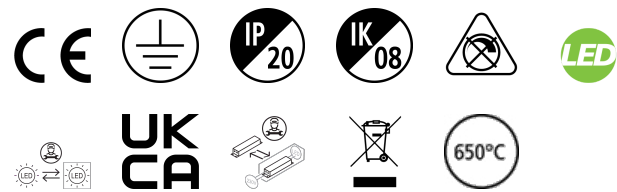


# Wayline 1200 MW 3200lm 840

Artikelnummer 0048932



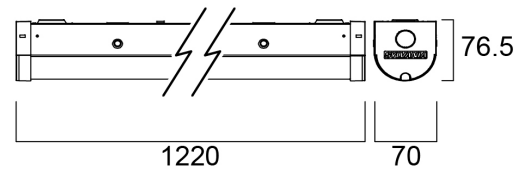
PRO



WayLine 1200 24W 3200lm 840 MW - Polycarbonaat led montagebalk met uitbreekpoorten aan beide kanten voor bedrading. Kleurtemperatuur 4000K, CRI80. Lichtstroom 3200lm. Vermogen 24W. Rendement : 133lm/W. Powerfactor : 0,9. Harmonische vervorming: 20%. Lumenbehoud L80B20 : 90.000u. Microwave sensor. Fotobiologische risicogroep RG1, IP20, IK08. Gloeidraadtest 650°C. Bedrijfstemperatuur van -10°C tot 40°C. Klasse I. Reflectoren en koppelingsaccessoires beschikbaar. Afmetingen (LxBxH) : 1220x76,5x70mm. Gewicht : 1,44kg. Garantie 5 jaar.

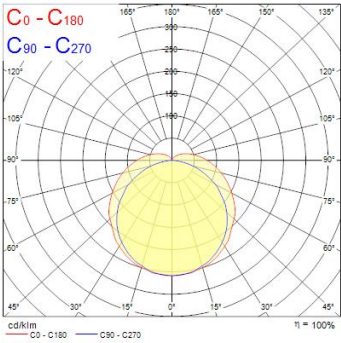
## Technische activa

### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.50	139.6°	69.8°	3210
1.0	3.00	139.6°	69.8°	803
1.5	4.50	139.6°	69.8°	336
2.0	6.00	139.6°	69.8°	201
2.5	7.50	139.6°	69.8°	128
3.0	9.00	139.6°	69.8°	82



# Wayline 1200 MW 3200lm 840

Artikelnummer 0048932



## General data

Productnaam	Wayline 1200 MW 3200lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000109
E-nummer FI	4278322
Garantie	5 jaar

## Optical data

Lumenstroom armatuur (lm)	3200
Efficiëntie armatuur lm/W	133
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	115
Photobiological Risk Group	RG1

## Electrical data

Totaal energieverbruik (W)	24
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>25000
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	550
Inschakelstroom (A)	8.5
Duur inschakelstroom (µs)	107
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flikkerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	102
Max. Armaturen per 13A C automaat	133
Max. Armaturen per 16A C automaat	99
Max. Armaturen per 20A C automaat	205
Max. Armaturen per 10A B automaat	62
Max. Armaturen per 13A B automaat	80
Max. Armaturen per 16A B automaat	99
Max. Armaturen per 20A B automaat	123

## Lifetime data

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	90000

# Wayline 1200 MW 3200lm 840

Artikelnummer 0048932



## Physical data

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1220
Breedte (mm)	70
Hoogte (mm)	76.5
Gewicht (kg)	1.44

## Packaging

EAN code	5410288489322
Enkele lengte verpakking (cm)	123.0
Enkele breedte verpakking (cm)	8.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.4
DUN14 (inner)	15410288489329
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	124.5
Breedte omdoos (cm)	18.0
Diepte omdoos (cm)	24.5

## Safety data

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40