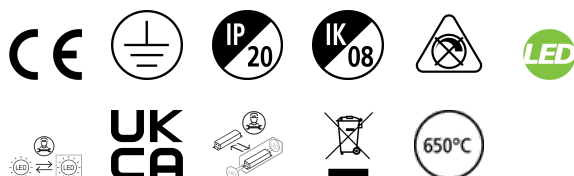


Wayline 600 2900lm 840

Artikelnummer 0048911

SYLVANIA

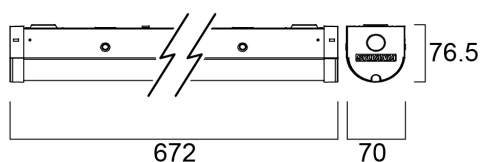
PROTM



LED batten, T8 replacement, ease of installation through 2 part push-in design of the housing (safety cable included), through wiring capability, steel housing, 2900lm, 21W, 138lm/W, 4000K, CRI80, 3 step MacAdam ellipse, symmetric wide beam angle, Class I, 90000 hrs L80B20 lifespan, non-dimmable driver, IK08, IP20, 672 x 70 x 76.5mm (LxWxD) dimensions, 0.85kg weight.

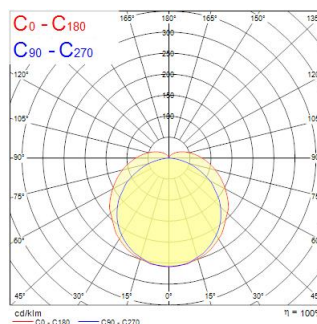
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Beam diameter (ft)	Beam diameter (in)	Illuminance (lx)
0.5	1.50	120°	2.73	9.0	36.0	3000
1.0	3.00	120°	5.47	18.0	72.0	750
1.5	4.50	120°	8.20	27.0	108.0	333
2.0	6.00	120°	10.93	36.0	144.0	188
2.5	7.50	120°	13.66	45.0	180.0	120
3.0	9.00	120°	16.40	54.0	216.0	83



Wayline 600 2900lm 840

Artikelnummer 0048911

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Wayline 600 2900lm 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Steel
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistics & Industry
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000109
E-Nummer FI	4278287
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2900
Systemeffizienz (lm/W)	138
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutral White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	115
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	21
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.9
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Class I
Vorschaltgerät benötigt	No
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>25000
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	550
Einschaltstrom (A)	8.5
Dauer Einschaltstrom (µs)	107
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Low (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	102
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	133
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	183
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	205
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	62
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	80
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	108
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	123

Wayline 600 2900lm 840

Artikelnummer 0048911



Lifetime data

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

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonate
Länge (mm)	672
Breite (mm)	70
Nominale Produkthöhe (mm)	76.5
Gewicht (kg)	0.85

Packaging

EAN Code	5410288489117
Einzelverpackung Länge (cm)	68.0
Einzelverpackung Breite (cm)	8.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	7.4
DUN 14 (außen)	15410288489114
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	9
Außenverpackung Länge (cm)	69.5
Außenverpackung Breite (cm)	26.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	24.5

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40