

RTS LED-Module 1500 70W 11200lm 5-adrig l.asym. weiß

Artikelnummer 0042586

SYLVANIA

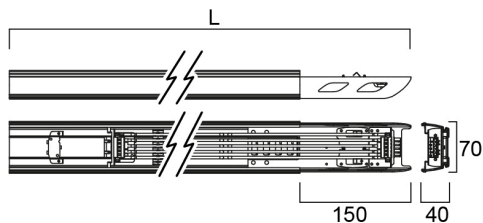
PROTM



RTS lineare LED-Leuchte für industrielle und gewerbliche Anwendungen. 1500 mm Länge mit asymmetrischer (linker) Optik bieten eine homogene Lichtverteilung für breite Regalflächen. Stahlgehäuse, Farbe Weiß, Betriebstemperaturbereich -25 bis +30 °C, 4.000 K, CRI 80, 3 SDMC. 70 W Leistungsaufnahme, 11200 lm Lichtstrom, 160 lm/W Effizienz, 1500 mm x 70,2 mm x 78,6 mm (L x B x H) Abmessungen, IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Klasse I. Lebensdauer L70:B50 120.000 Stunden.

Technische Werte

Größe (mm)

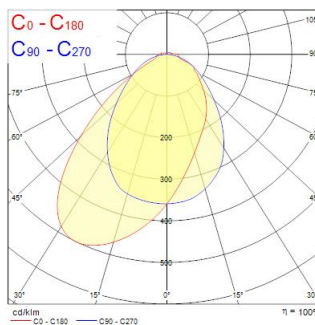


L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0,5	0,95 1,14	0,71 0,86	0,86 1,03	1600 3040 2362
1,0	1,90 2,28	1,42 1,72	1,72 2,06	4001 780 573
1,5	2,85 3,41	2,13 2,58	2,58 3,09	1778 338 258
2,0	3,81 4,55	2,84 3,41	3,41 4,05	1000 190 141
2,5	4,76 5,69	3,55 4,26	4,26 5,01	640 132 92
3,0	5,71 6,83	4,26 5,11	5,11 6,01	440 84 64

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 91,4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 87,2°)



RTS LED-Module 1500 70W 11200lm 5-adrig l.asym. weiß

Artikelnummer 0042586

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RTS LED-Module 1500 70W 11200lm 5-adrig l.asym. weiß
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Stahl
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-25°C...+30°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000986
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	11200
Systemeffizienz (lm/W)	160
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	70
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	1000
Einschaltstrom (A)	20
Dauer Einschaltstrom (µs)	250
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	19
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	13

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	75000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Transparent
Diffusormaterial	Acryl PMMA
Länge Produkt (mm)	1500
Nominale Produktbreite (mm)	70.2
Nominale Produkthöhe (mm)	78.6
Gewicht (kg)	1.7

RTS LED-Module 1500 70W 11200lm 5- adrig l.asym. weiß

Artikelnummer 0042586

SYLVANIA

Verpackung

EAN-Nummer	5410288425863
Einzelverpackung Länge (cm)	150.0
Einzelverpackung Breite (cm)	7.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.5
DUN 14 (außen)	15410288425860
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	10
Außenverpackung Länge (cm)	157.0
Außenverpackung Breite (cm)	44.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.0

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-25-30