

RTS LED-Modul 1500 50W 8000lm 840 8-adrig EM 3h (500lm) 90° weiß

Artikelnummer 0042606

SYLVANIA

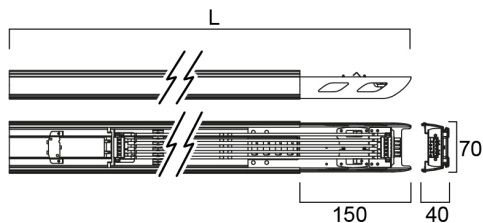
PROTM



RTS LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 1500 mm length with wide optics provide homogeneous light distribution for open areas. Fitted with switching EM driver + 3W convertor + BST NICD 4.8V 3.0Ah (Self-contained Version). Steel housing, White color, 0 ... +40 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, 3 SDMC. 50 W power consumption, 8000 lm luminous flux, 160 lm/W efficacy, 1500 mm x 70.2 mm x 78.6 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 100,000 hours.

Technische Werte

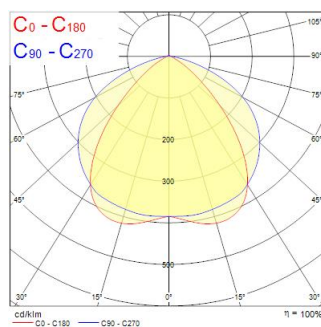
Größe (mm)



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

Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.88	90°	1233
1.0	3.76	90°	307
1.5	5.64	90°	138
2.0	7.52	90°	79
2.5	9.40	90°	49
3.0	11.28	90°	34



RTS LED-Modul 1500 50W 8000lm 840 8-adrig EM 3h (500lm) 90° weiß

Artikelnummer 0042606

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RTS LED-Modul 1500 50W 8000lm 840 8-adrig EM 3h (500lm) 90° weiß
Technologie	Notfall-Pack
Gehäuse	Stahl
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	0°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC000471
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	8000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	90
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	
Dauer Notbeleuchtung (h)	3
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Einschaltstrom (A)	20
Dauer Einschaltstrom (µs)	250
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	27
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	19

Physikalische Daten

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

Verpackung

EAN-Nummer	5410288426068
Einzelverpackung Länge (cm)	150.0
Einzelverpackung Breite (cm)	7.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.5
DUN 14 (außen)	15410288426065
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)	0-40