

RTS 1500MM 50W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042583

SYLVANIA

PROTM



RTS lineare LED-Leuchte für industrielle und gewerbliche Anwendungen. 1500 mm Länge mit doppelter asymmetrischer Optik sorgen für eine homogene Lichtverteilung für breite Regalflächen. Stahlgehäuse, Farbe Weiß, Betriebstemperaturbereich -25 bis +30 °C, 4.000 K, CRI 80, 3 SDMC. 50 W Leistungsaufnahme, 8.000 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)

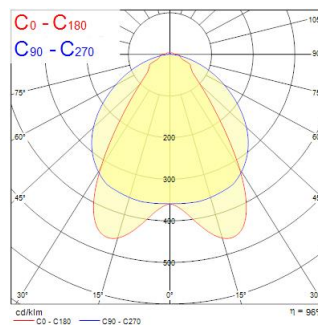


L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Φ171	Φ180	Φ270	Φ300	Φ360	Φ450
0,5	1,51 0,71	11487	9614	3611	2407	1605	1003
1,0	3,01 1,42	2872	2407	883	581	401	251
1,5	4,52 2,13	1276	1069	361	241	161	101
2,0	6,02 2,84	716	591	201	131	91	51
2,5	7,53 3,55	499	411	141	91	61	31
3,0	9,03 4,26	379	311	101	61	41	21

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 70.9°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 112.9°)



RTS 1500MM 50W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042583

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RTS 1500MM 50W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE
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)	8000
Systemeffizienz (lm/W)	160
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Doppelt asymmetrisch
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	50
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)	620
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	27
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	19

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 1500MM 50W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042583

SYLVANIA

Verpackung

EAN-Nummer	5410288425832
Einzelverpackung Länge (cm)	150.0
Einzelverpackung Breite (cm)	7.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.5
DUN 14 (außen)	15410288425839
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