

RTS 1500MM 70W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042584

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. 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)

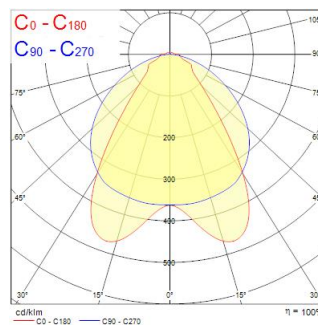


L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0,5	1,53 0,72	0,07	0,07	1027 157 897
1,0	3,07 1,45	0,14	0,14	403 332 1414
1,5	4,60 2,17	0,21	0,21	191 147 620
2,0	6,14 2,90	0,28	0,28	1013 90 382
2,5	7,67 3,62	0,35	0,35	548 80 238
3,0	9,20 4,34	0,42	0,42	400 67 187

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 71.9°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 113.9°)



RTS 1500MM 70W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042584

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RTS 1500MM 70W 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)	11200
Systemeffizienz (lm/W)	160
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Distributionstyp	Doppelt 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 - L70B20	100000
Lebensdauer - L70B10	100000
Lebensdauer - L80B50	79000
Lebensdauer - L80B20	75000
Lebensdauer - L80B10	72000
Lebensdauer - L90B50	37000
Lebensdauer - L90B20	34000
Lebensdauer - L90B10	32000

RTS 1500MM 70W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042584

SYLVANIA

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

Verpackung

EAN-Nummer	5410288425849
Einzelverpackung Länge (cm)	150.0
Einzelverpackung Breite (cm)	7.5
Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.5
DUN 14 (außen)	15410288425846
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