

RTS 1500MM 70W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042584

SYLVANIA

PROTM



RTS LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 1500 mm length with double asymmetrical optics provide homogenous light distribution for wide, shelf areas. Steel housing, White color, -25 ... +30 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, 3 SDMC. 70 W power consumption, 11200 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 120,000 hours.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

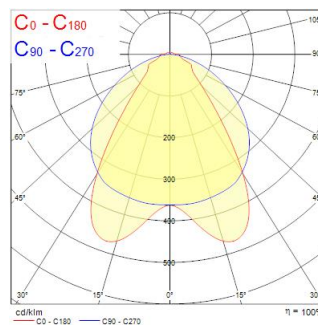


L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.53 0.72	0.77	0.77	1027 157 897
1.0	3.07 1.45	1.53	1.53	409 302 1414
1.5	4.60 2.17	2.30	2.30	181 147 620
2.0	6.14 2.90	3.07	3.07	1013 80 382
2.5	7.67 3.62	3.84	3.84	648 60 238
3.0	9.20 4.34	4.61	4.61	480 57 187

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

Algemene gegevens

Productnaam	RTS 1500MM 70W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+30°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000986
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	11200
Efficiëntie armatuur lm/W	160
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Type licht distributie	Double asymmetric
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	70
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse I
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Dimbaar	Neen
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	1000
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	250
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 16A C automaat	19
Max. Armaturen per 16A B automaat	13

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L70 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	79000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	75000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	72000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	37000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B20	34000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	32000

RTS 1500MM 70W 5-WIRE DOUBLE ASYM WHITE

Artikelnummer 0042584

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Transparant
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	1500
Breedte (mm)	70.2
Hoogte (mm)	78.6
Gewicht (kg)	1.7

Verpakkingen

EAN code	5410288425849
Enkele lengte verpakking (cm)	150.0
Enkele breedte verpakking (cm)	7.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.5
DUN14 (inner)	15410288425846
Eenheden per omdoos	10
Lengte omdoos (cm)	157.0
Breedte omdoos (cm)	44.0
Diepte omdoos (cm)	21.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-25-30