

RTS 1500MM 70W 5-WIRE LEFT ASYM WHITE

Artikelnummer 0042586

SYLVANIA

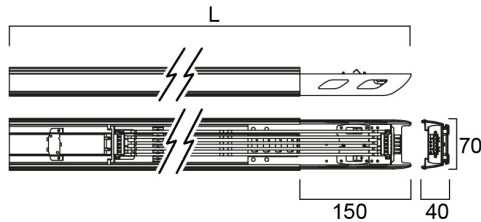
PROTM



RTS LED linear luminaire for industrial and commercial applications. 1500 mm length with asymmetrical (Left) 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)

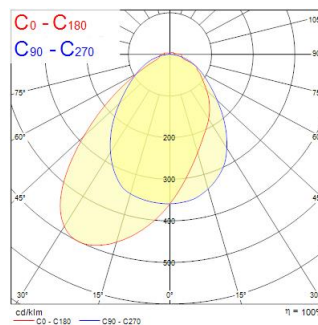


L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.95 1.14	0.95 1.14	0.95 1.14	1000 300 200
1.0	1.90 2.28	1.90 2.28	1.90 2.28	400 160 110
1.5	2.85 3.41	2.85 3.41	2.85 3.41	170 70 50
2.0	3.80 4.56	3.80 4.56	3.80 4.56	100 40 30
2.5	4.75 5.69	4.75 5.69	4.75 5.69	60 25 20
3.0	5.71 6.83	5.71 6.83	5.71 6.83	40 16 12

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 91.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 87.2°)



RTS 1500MM 70W 5-WIRE LEFT ASYM WHITE

Artikelnummer 0042586

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RTS 1500MM 70W 5-WIRE LEFT 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	Asymmetrisch
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	70
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Dimbaar	Nee
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 - L80 B20	75000

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

RTS 1500MM 70W 5-WIRE LEFT ASYM WHITE

Artikelnummer 0042586

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288425863
Enkele lengte verpakking (cm)	150.0
Enkele breedte verpakking (cm)	7.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.5
DUN14 (inner)	15410288425860
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