

RTS 1500mm 50W 8000lm 5-aderig WD

Artikelnummer 0042581

SYLVANIA

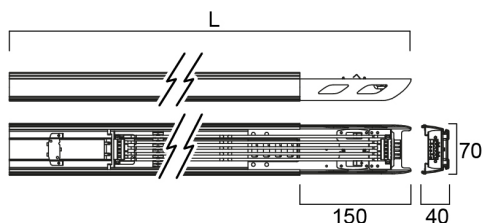
PRO



RTS LED lineaire armatuur voor industriële en commerciële toepassingen. 1500 mm lengte met brede optiek voor homogene lichtverdeling voor open ruimten. Stalen behuizing, witte kleur, -25 ... +30 °C bedrijfstemperatuurbereik, 4000 K, CRI 80, 3 SDMC. Energieverbruik 50 W, lichtstroom 8000 lm, efficiëntie 160 lm/W, afmetingen 1500 mm x 70,2 mm x 78,6 mm (L x B x H), IP20, IK03, 220-240 V 50/60 Hz, Klasse I. Levensduur L70:B50 120.000 uur.

Technische gegevens

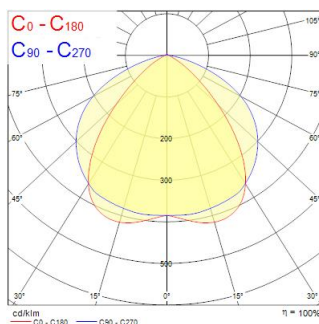
Afmetingen (mm)



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

Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0,5	1,88	96,6°	1,88	1233
1,0	3,76	96,6°	3,76	307
1,5	5,64	96,6°	5,64	138
2,0	7,52	96,6°	7,52	79
2,5	9,40	96,6°	9,40	49
3,0	11,28	96,6°	11,28	34



RTS 1500mm 50W 8000lm 5-aderig WD

Artikelnummer 0042581

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RTS 1500mm 50W 8000lm 5-aderig WD
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+30°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000986
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	8000
Efficiëntie armatuur lm/W	160
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	90
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	50
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)	620
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	27
Max. Armaturen per 16A B automaat	19

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 50W 8000lm 5-aderig WD

Artikelnummer 0042581

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288425818
Enkele lengte verpakking (cm)	150.0
Enkele breedte verpakking (cm)	7.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.5
DUN14 (inner)	15410288425815
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