

RTS 1.5m 70W 12-aderig WD DALI Centrale Accu

Artikelnummer 0042603

SYLVANIA

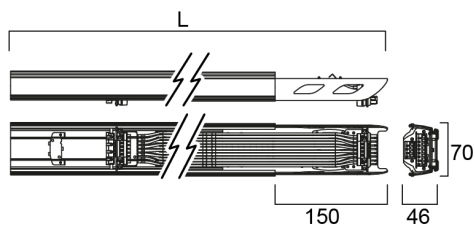
PRO



RTS LED lineaire armatuur voor industriële en commerciële toepassingen. 1500 mm lengte met brede optiek voor homogene lichtverdeling voor open ruimtes. Geschikt voor centrale batterijvoeding. Stalen behuizing, witte kleur, -25 ... +30 °C bedrijfstemperatuurbereik, 4000 K, CRI 80, 3 SDMC. 70 W opgenomen vermogen, 11200 lm lichtstroom, 160 lm/W efficiëntie, 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)

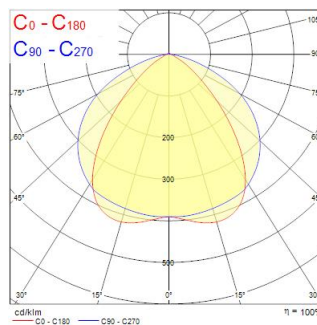


L	600	900	1202	1500	2403	3000	3605	4500
---	-----	-----	------	------	------	------	------	------

Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.80 0.81	174°	90°	42°	1743 1009 3053
1.0	3.59 1.61	174°	90°	42°	4370 260 860
1.5	5.38 2.72	174°	90°	42°	1942 112 628
2.0	7.16 3.63	174°	90°	42°	1090 240 380
2.5	8.95 4.53	174°	90°	42°	698 140 254
3.0	10.73 5.44	174°	90°	42°	488 98 177

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 84.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 121.9°)



RTS 1.5m 70W 12-aderig WD DALI Centrale Accu

Artikelnummer 0042603

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RTS 1.5m 70W 12-aderig WD DALI Centrale Accu
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-25°C...+30°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001957
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	11200
Efficiëntie armatuur lm/W	160
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	90
Fotobiologische risicogroep	RG1
Lichtstroom (nood) (lm)	1703

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	Ja
Dimtechnologie	DALI
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	1000
Inschakelstroom (A)	43.6
Duur inschakelstroom (µs)	188
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	23
Max. Armaturen per 16A B automaat	14

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 1.5m 70W 12-aderig WD DALI Centrale Accu

Artikelnummer 0042603

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288426037
Enkele lengte verpakking (cm)	150.0
Enkele breedte verpakking (cm)	7.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	6.5
DUN14 (inner)	15410288426034
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