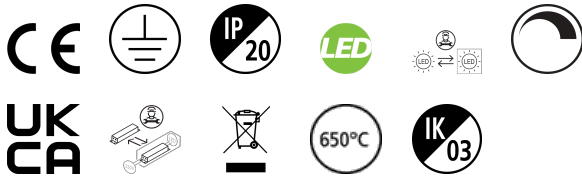


RTS 1500mm 70W 11200lm WD DALI

Artikelnummer 0042594

SYLVANIA

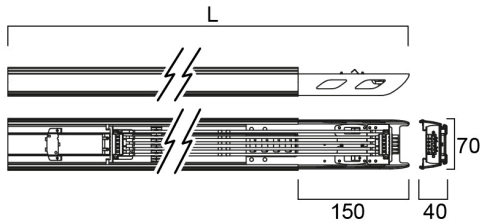
PROTM



RTS LED lineaire armatuur voor industriële en commerciële toepassingen. 1500 mm lengte met brede optiek voor een homogene lichtverdeling voor open ruimten. Geschikt voor DALI-dimen. 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)

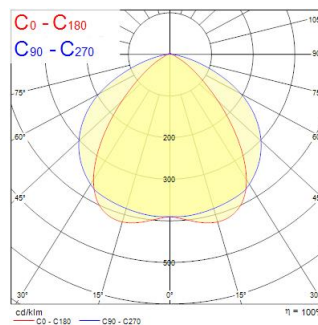


| | | | | | | | | |
|---|-----|-----|------|------|------|------|------|------|
| L | 600 | 900 | 1202 | 1500 | 2403 | 3000 | 3605 | 4500 |
|---|-----|-----|------|------|------|------|------|------|

Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam angle [°] | Beam angle [°] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|
| 0.5 | 1.80 0.81 | 80° | 80° | 42° | 1713 1009 3053 |
| 1.0 | 3.59 1.81 | 80° | 80° | 42° | 4370 280 860 |
| 1.5 | 5.38 2.72 | 80° | 80° | 42° | 1942 112 628 |
| 2.0 | 7.16 3.63 | 80° | 80° | 42° | 1090 280 240 |
| 2.5 | 8.95 4.53 | 80° | 80° | 42° | 698 112 154 |
| 3.0 | 10.73 5.44 | 80° | 80° | 42° | 488 58 107 |

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



RTS 1500mm 70W 11200lm WD DALI

Artikelnummer 0042594

SYLVANIA

Algemene gegevens

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Productnaam | RTS 1500mm 70W 11200lm WD DALI |
| 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 |
| Bundel breedte (°) | 90 |
| Fotobiologische risicogroep | RG1 |

Elektrische gegevens

| | |
|--|---------------------------|
| Totaal energieverbruik (W) | 70 |
| Primaire voedingsspanning min | 220.0 |
| Primaire voedingsspanning max | 240.0 |
| Lamp arbeidsfactor | 0.95 |
| Elektrische beschermingsklasse | Klasse I |
| Voorschakelapparaat vereist | Nee |
| Dimbaar | Yes |
| Dimtechnologie | DALI-2 |
| 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 1500mm 70W 11200lm WD DALI

Artikelnummer 0042594

SYLVANIA

Verpakkingen

| | |
|--------------------------------|----------------|
| EAN code | 5410288425948 |
| Enkele lengte verpakking (cm) | 150.0 |
| Enkele breedte verpakking (cm) | 7.5 |
| Hoogte eenheidsverpakking (cm) | 6.5 |
| DUN14 (inner) | 15410288425945 |
| 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 |