

# RESISTO 1500 HE IP66 29W 4000lm 840 DALI EM

Artikelnummer 0010357

**SYLVANIA**

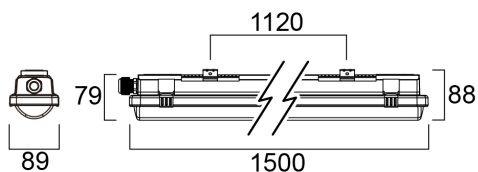
**PRO**



Resisto, waterdicht led armatuur met geïntegreerde leds, met UV-gestabiliseerde vlakke diffuser, ontworpen voor een gelijkmatig verlicht uiterlijk, optimale lichtopbrengst en lage luminantie. 301 roestvrijstalen diffusorklemmen en bevestigingsbeugels voor opbouwmontage. Behuizing en diffuser van polycarbonaat - geen vergeling na verloop van tijd. 4000 lm; 29 W; 138 lm/W; 4000 K; SDCM < 3; DALI dimbaar; CR180; IP66; IK08; Klasse I; 69.000 uur (L80B20) levensduur; 1500 mm x 89 mm x 88 mm; D-markering; 3 uur LiFePO4 noodbatterijen (600 lm lichtstroom in noodbedrijf).

## Technische gegevens

### Afmetingen (mm)

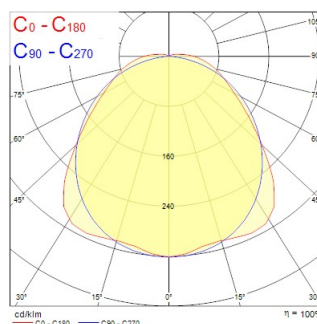


### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.43 1.32	80° 82°	840 887	4000 3800
1.0	2.86 2.63	80° 82°	1381 1381	1000 900
1.5	4.29 3.95	80° 82°	600 600	400 360
2.0	5.71 5.27	80° 82°	338 338	200 180
2.5	7.14 6.59	80° 82°	218 218	120 110
3.0	8.57 7.90	80° 82°	140 140	80 75

Distance [m]      Cone diameter [m]      Beam angle [°]      Beam diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)      — C90 - C270 (Half beam angle: 110.0°)



# RESISTO 1500 HE IP66 29W 4000lm 840 DALI EM

Artikelnummer 0010357

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	RESISTO 1500 HE IP66 29W 4000lm 840 DALI EM
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Pendel, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	5°C...+40°C
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357180
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4000
Efficiëntie armatuur lm/W	138
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuus
Luminantiecontrole	< 22
Fotobiologische risicogroep	RG1
Luminous flux (emergency) (lm)	700
Nood duur (u)	3

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	29
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Inschakelstroom (A)	22.4
Duur inschakelstroom (µs)	176
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

## Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	69000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	31000

# RESISTO 1500 HE IP66 29W 4000lm 840 DALI EM

Artikelnummer 0010357

**SYLVANIA**

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Grijs
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1500
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	2.5

## Verpakkingen

EAN code	5410288103570
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	150.5
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	8.5

## Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	5-40