

# RESISTO 1200 HE IP66 35W 4800lm 840 DALI EM

Artikelnummer 0010354

**SYLVANIA**

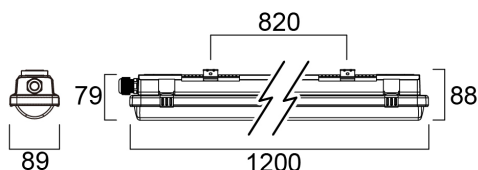
**PRO**



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. 4800 lm; 35 W; 137 lm/W; 4000 K; SDCM < 3; DALI dimbaar; CR180; IP66; IK08; Klasse I; 69.000 uur (L80B20) levensduur; 1200 mm x 89 mm x 88 mm; D-markering; 3 uur LiFePO4 noodbatterijen (600 lm lichtstroom in noodbedrijf).

## Technische gegevens

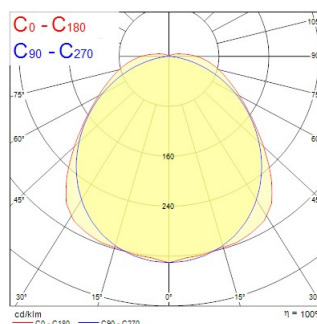
### Afmetingen (mm)



### Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.38 1.25	0.71 0.64	800 900
1.0	2.77 2.51	1.42 1.28	200 225
1.5	4.16 3.76	2.13 1.92	89 111
2.0	5.55 5.01	2.84 2.56	65 81
2.5	6.93 6.26	3.55 3.18	51 64
3.0	8.32 7.52	4.26 3.80	42 53

Distance [m]      Cone diameter [m]      Beam diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 100.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.4°)



# RESISTO 1200 HE IP66 35W 4800lm 840 DALI EM

Artikelnummer 0010354

**SYLVANIA**

## Algemene gegevens

Productnaam	RESISTO 1200 HE IP66 35W 4800lm 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	4357179
Garantie	5 jaar

## Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4800
Efficiëntie armatuur lm/W	137
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)	680
Nood duur (u)	3

## Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	35
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 1200 HE IP66 35W 4800lm 840 DALI EM

Artikelnummer 0010354

**SYLVANIA**

## Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Grijs
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1200
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80
Gewicht (kg)	2.16

## Verpakkingen

EAN code	5410288103549
Enkele lengte verpakking (cm)	120.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	120.5
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	8.5

## Veiligheidsgegevens

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