

Resisto 1200 HE IP66 31W 4800lm 840 DALI

Artikelnummer 0010237

SYLVANIA

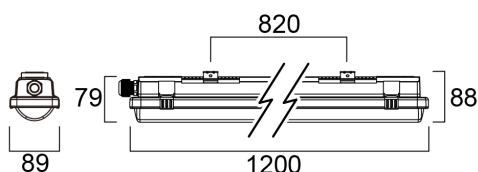
PROTM



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; 31 W; 155 lm/W; 4000 K; SDCM<3; DALI dimbaar; CRI80; IP66; IK08; Klasse I; 69.000 uur (L80B20) levensduur; 1200 mm x 89 mm x 88 mm; D-merk.

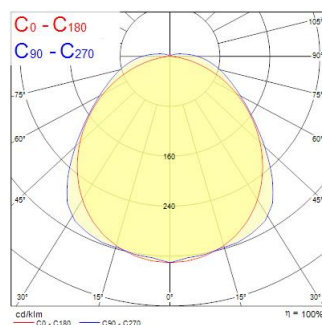
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.35 1.32	50° 52.4° 52.8°	6541 673 701
1.0	2.69 2.63	50° 52.4° 52.8°	1585 198 175
1.5	4.04 3.95	50° 52.4° 52.8°	705 115 98
2.0	5.39 5.27	50° 52.4° 52.8°	396 121 104
2.5	6.73 6.59	50° 52.4° 52.8°	252 117 101
3.0	8.08 7.90	50° 52.4° 52.8°	178 115 100



Resisto 1200 HE IP66 31W 4800lm 840 DALI

Artikelnummer 0010237

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Resisto 1200 HE IP66 31W 4800lm 840 DALI
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Pendel, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357136
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	4800
Efficiëntie armatuur lm/W	155
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Kleurafwijking in de tijd	3
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuus
Luminantiecontrole	< 24
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	31
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	1
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	DALI-2
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	22.4
Duur inschakelstroom (µs)	176
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 10A C automaat	21
Max. Armaturen per 13A C automaat	28
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 20A C automaat	45
Max. Armaturen per 10A B automaat	13
Max. Armaturen per 13A B automaat	17
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Max. Armaturen per 20A B automaat	27
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

Resisto 1200 HE IP66 31W 4800lm 840 DALI

Artikelnummer 0010237

SYLVANIA

Gegevens levensduur

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

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)	1.502

Verpakkingen

EAN code	5410288102375
Enkele lengte verpakking (cm)	125.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.0
DUN14 (inner)	05410288102375
Eenheden per omdoos	1
Lengte omdoos (cm)	125.5
Breedte omdoos (cm)	10.0
Diepte omdoos (cm)	9.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40