

RESISTO 1500 IP66 61W 4850-8500lm 840

Artikelnummer 0010328

SYLVANIA

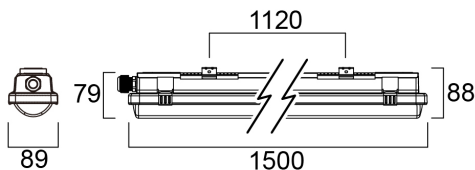
PRO



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. 4850 - 8500 lm (selecteerbaar met DIP-schakelaars); 35 - 61 W; 139 - 140 lm/W; 4000 K; SDCM<5; niet dimbaar; CRI80; IP66; IK08; Klasse I; levensduur 69.000 uur (L80B20); 1500 mm x 89 mm x 88 mm; D-merk.

Technische gegevens

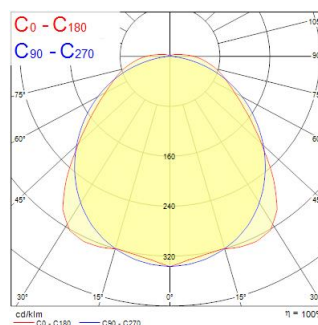
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.37 1.24	50°	53°	51°	651 674 611
1.0	2.73 2.48	50°	53°	51°	163 169 231
1.5	4.10 3.72	50°	53°	51°	72 76 101
2.0	5.47 4.96	50°	53°	51°	45 47 64
2.5	6.83 6.20	50°	53°	51°	28 29 40
3.0	8.20 7.44	50°	53°	51°	18 19 26

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 102.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 107.6°)



RESISTO 1500 IP66 61W 4850-8500lm 840

Artikelnummer 0010328

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RESISTO 1500 IP66 61W 4850-8500lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Pendel, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357164
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	8500
Efficiëntie armatuur lm/W	139
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM5
Kleurafwijking in de tijd	5
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuus
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	61
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	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	16
Duur inschakelstroom (µs)	40
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	D
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	24
Max. Armaturen per 13A C automaat	32
Max. Armaturen per 16A C automaat	39
Max. Armaturen per 20A C automaat	49
Max. Armaturen per 10A B automaat	24
Max. Armaturen per 13A B automaat	32
Max. Armaturen per 16A B automaat	39
Max. Armaturen per 20A B automaat	49
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 IP66 61W 4850-8500lm 840

Artikelnummer 0010328

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)	1.88

Verpakkingen

EAN code	5410288103280
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288103280
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)	-20-40