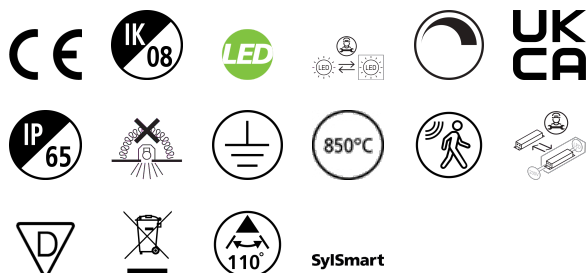


Resisto 1500 HE IP65 47W 7100lm 840 SSE

Artikelnummer 0010277

SYLVANIA

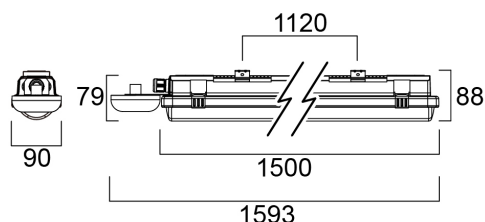
PRO



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. 7100 lm; 47 W; 151 lm/W; 4000 K; SDCM < 5; CRI80; IP66; IK08 (sensor IK03); Klasse I; 69.000 uur (L80B20) levensduur; 1593 mm x 87 mm x 80 mm; D-markering; SylSmart Connected Industry-compatibel.

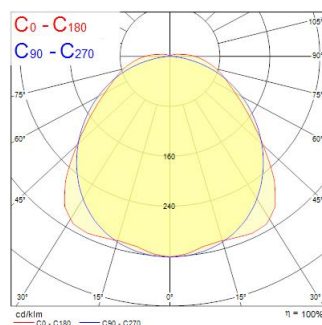
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.43	100°	9133
1.0	2.86	100°	2283
1.5	4.29	100°	1016
2.0	5.71	100°	571
2.5	7.14	100°	366
3.0	8.57	100°	254
3.5	10.0	100°	182
4.0	11.43	100°	141
4.5	12.86	100°	110
5.0	14.29	100°	89
5.5	15.71	100°	74
6.0	17.14	100°	63
6.5	18.57	100°	55
7.0	20.0	100°	48
7.5	21.43	100°	42
8.0	22.86	100°	37
8.5	24.29	100°	33
9.0	25.71	100°	29
9.5	27.14	100°	26
10.0	28.57	100°	23



Resisto 1500 HE IP65 47W 7100lm 840 SSE

Artikelnummer 0010277

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Resisto 1500 HE IP65 47W 7100lm 840 SSE
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Pendel, Wandopbouw
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	7100
Efficiëntie armatuur lm/W	151
Kleurtemperatuur (K)	4000
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Kleurafwijking in de tijd	3
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Diffuus
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	47
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>50000
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart SSE
Minimum dimniveau (%)	1
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	27
Duur inschakelstroom (µs)	200
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 B automaat	15
Max. Armaturen per 16A B automaat	24
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 IP65 47W 7100lm 840 SSE

Artikelnummer 0010277



Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Grijs
IP waarde	IP65
IK waarde	IK08
IK waarde sensor	IK03
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1593
Breedte (mm)	87
Hoogte (mm)	80

Verpakkingen

EAN code	5410288102771
Enkele lengte verpakking (cm)	150.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.5
DUN14 (inner)	05410288102771
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