

Resisto 1200 IP66 36W 5000lm 840 5xTH

Artikelnummer 0010217

SYLVANIA

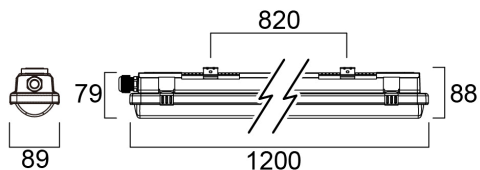
PROTM



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. 5050 lm; 36 W; 140 lm/W; 4000 K; SDCM < 5; niet dimbaar; CRI 80; IP66; IK08; Klasse I; levensduur 69.000 uur (L80B20); 1200 mm x 89 mm x 88 mm; D-markering; doorvoerbedrading.

Technische gegevens

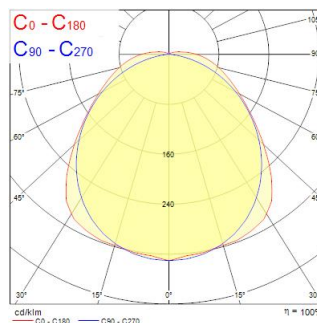
Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.32 1.35	0.71 0.73	2.33 2.36	6571 707
1.0	2.63 2.69	1.41 1.46	4.66 4.71	1669 194
1.5	3.95 4.04	2.11 2.19	6.99 7.07	741 487
2.0	5.27 5.39	2.81 2.91	9.32 9.41	417 21.8
2.5	6.59 6.73	3.51 3.62	11.65 11.76	267 16.9
3.0	7.90 8.08	4.21 4.34	13.98 14.11	188 13

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 106.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.6°)



Resisto 1200 IP66 36W 5000lm 840 5xTH

Artikelnummer 0010217

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Resisto 1200 IP66 36W 5000lm 840 5xTH
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
Werkings temperatuur (°)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357047
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	5050
Efficiëntie armatuur lm/W	140
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	< 24
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	36
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)	5.5
Duur inschakelstroom (µs)	20
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	41
Max. Armaturen per 13A C automaat	53
Max. Armaturen per 16A C automaat	65
Max. Armaturen per 20A C automaat	82
Max. Armaturen per 10A B automaat	41
Max. Armaturen per 13A B automaat	53
Max. Armaturen per 16A B automaat	65
Max. Armaturen per 20A B automaat	82
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 IP66 36W 5000lm 840 5xTH

Artikelnummer 0010217

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)	1.502

Verpakkingen

EAN code	5410288102177
Enkele lengte verpakking (cm)	125.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.0
DUN14 (inner)	05410288102177
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