

RESISTO 1500 IP66 7600lm 840 5xTH

Artikelnummer 0010466

SYLVANIA

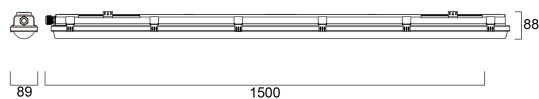
PROTM



Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform light appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time, IP66, IK08, Class I, SDCM<3, 4000K, CRI>80, non-dimmable, 4350 / 5200 / 6300 / 7600lm (4 different steps selectable with DIP switches), 24 / 28 / 35 / 42W, 181 / 186 / 180 / 181lm/W depends on setting, 100.000hrs L80B10 lifespan, 1500 x 89 x 88mm (L x W x H) dimensions, 1.92kg weight, operating temperature range from -20 to +40°C. D-mark, ENEC certification. Supplied with 5x2.5mm² throughwiring.

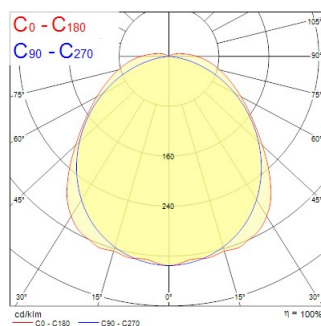
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	1.38 1.33	50° 52°	1.38 1.33	8000 8750
1.0	2.87 2.65	50° 52°	2.87 2.65	1980 1980
1.5	3.58 3.36	50° 52°	3.58 3.36	840 840
2.0	5.14 5.31	50° 52°	5.14 5.31	390 390
2.5	6.42 6.64	50° 52°	6.42 6.64	233 233
3.0	7.71 7.96	50° 52°	7.71 7.96	160 160



RESISTO 1500 IP66 7600lm 840 5xTH

Artikelnummer 0010466

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RESISTO 1500 IP66 7600lm 840 5xTH
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	NONE
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4357224
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	7600
Efficiëntie armatuur lm/W	186
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	110
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Nood type	
Totaal energieverbruik (W)	42
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.95
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	10
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	16.3
Duur inschakelstroom (µs)	234
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	B
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	32
Max. Armaturen per 13A C automaat	41
Max. Armaturen per 16A C automaat	51
Max. Armaturen per 20A C automaat	64
Max. Armaturen per 10A B automaat	22
Max. Armaturen per 13A B automaat	28
Max. Armaturen per 16A B automaat	35
Max. Armaturen per 20A B automaat	44
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

RESISTO 1500 IP66 7600lm 840 5xTH

Artikelnummer 0010466

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B10	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B50	77000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 7035 - Light grey
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1500
Breedte (mm)	89
Hoogte (mm)	88
Gewicht (kg)	1.92

Verpakkingen

EAN code	5410288104669
Enkele lengte verpakking (cm)	151.0
Enkele breedte verpakking (cm)	10.3
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.8
DUN14 (inner)	15410288104666
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	152.5
Breedte omdoos (cm)	28.0
Diepte omdoos (cm)	22.0

Veiligheidsgegevens

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