

RESISTO 1500 IP66 10000lm 840 SSA03L

Artikelnummer 0010483

SYLVANIA

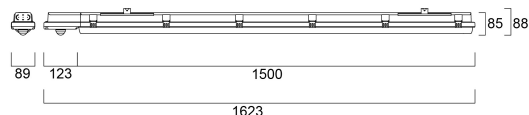
PROTM



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, IP65, IK08, Class I, SDCM<3, 4000K, CRI>80, DALI-2 driver, 10100lm, 56W, 180lm/W, 100.000hrs L80B10 lifespan, 1623 x 89 x 88mm (L x W x H) dimensions, 2.545kg weight, operating temperature range from -20 to +40°C. D-mark, ENEC certification. SylSmart® Connected integration delivers enhanced functionality, enabling comprehensive lighting control and monitoring via an integrated Low Bay Sensor and Bluetooth® NLC

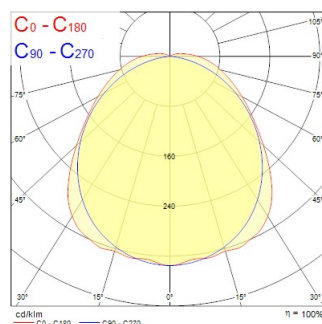
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Beam diameter (ft)	Beam diameter (in)	Illuminance (lx)
0.5	1.38 1.33	104.2° 104.2°	1.38 1.33	4.53 4.36	110.2 109.1	13544 13770
1.0	2.77 2.65	104.2° 104.2°	2.77 2.65	9.06 8.72	226.4 221.7	3388 3462
1.5	4.15 3.98	104.2° 104.2°	4.15 3.98	13.59 13.04	344.6 331.1	1505 1541
2.0	5.54 5.31	104.2° 104.2°	5.54 5.31	18.12 17.44	461.0 441.1	567 582
2.5	6.92 6.64	104.2° 104.2°	6.92 6.64	22.65 21.84	570.3 551.1	342 354
3.0	8.30 7.96	104.2° 104.2°	8.30 7.96	27.18 26.11	691.4 661.1	176 181



RESISTO 1500 IP66 10000lm 840 SSA03L

Artikelnummer 0010483

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	RESISTO 1500 IP66 10000lm 840 SSA03L
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	PC Polycarbonaat
Montage	Plafondopbouw, Wandopbouw
Geïntegreerde aanwezigheidssensor	PIR
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM klasse	EC002892
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	10100
Efficiëntie armatuur lm/W	180
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)	56
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.98
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	9.5
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	SylSmart Connected (SSA)
Stuurstroom driver (mA)	350
Inschakelstroom (A)	20
Duur inschakelstroom (µs)	284
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	A
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	22
Max. Armaturen per 13A C automaat	29
Max. Armaturen per 16A C automaat	36
Max. Armaturen per 20A C automaat	46
Max. Armaturen per 10A B automaat	14
Max. Armaturen per 13A B automaat	18
Max. Armaturen per 16A B automaat	22
Max. Armaturen per 20A B automaat	22
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.75
Aansluitbare geleider doorsnede max	2.5

RESISTO 1500 IP66 10000lm 840 SSA03L

Artikelnummer 0010483

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	IP65
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Gezandstraald
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1623
Breedte (mm)	89
Hoogte (mm)	88
Gewicht (kg)	2.545

Verpakkingen

EAN code	5410288104836
Enkele lengte verpakking (cm)	163.5
Enkele breedte verpakking (cm)	10.3
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	9.5
DUN14 (inner)	15410288104833
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	165.0
Breedte omdoos (cm)	30.0
Diepte omdoos (cm)	22.0

Veiligheidsgegevens

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