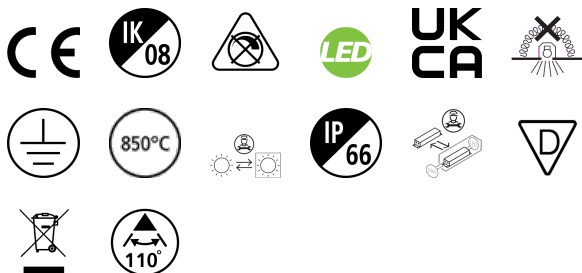


Resisto 600 IP66 15W 1400-2600lm 840

Artikelnummer 0010442

SYLVANIA

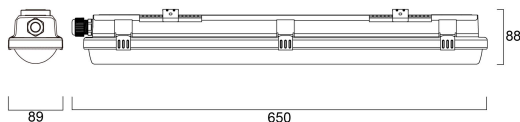
PROTM



Resisto, integrierte LED-Wetterfestleuchte, mit UV-stabilisiertem flachem Diffusor, entwickelt für eine gleichmäßige Lichtverteilung, optimierten Lichtstrom und reduzierte Blendung. 301 Edelstahl-Diffusorklammern und Befestigungsbügel für Anbaumontage. Polycarbonat-Gehäuse und Diffusor – keine Vergilbung im Laufe der Zeit, IP66, IK08, Klasse I, 3-stufige MacAdam-Ellipse, 4000K, CRI>80, nicht dimmbar, 1400 / 1700 / 2000 / 2600 lm Lichtstrom (4 verschiedene Stufen wählbar über DIP-Schalter), 8 / 10 / 12 / 15 W Gesamtleistung, 175 / 170 / 167 / 173 lm/W Lichteffizienz abhängig von der Einstellung, 100.000 Std. L80B50 Lebensdauer, 650 x 89 x 88 mm (L x B x H) Abmessungen, 0,815 kg Gewicht, Betriebstemperaturbereich von -20 bis +40 °C. D-Mark, ENEC-Zertifizierung.

Technische Werte

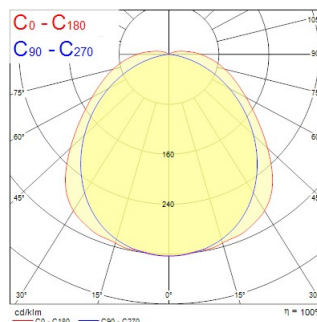
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.24 1.51	113.3° 102.2°	1.11" 1.38"	3.64' 4.53'	1000 224
1.0	2.48 3.01	113.3° 102.2°	2.22" 2.76"	7.28' 9.06'	250 88
1.5	3.72 4.52	113.3° 102.2°	3.33" 4.14"	10.92' 13.59'	167 71
2.0	4.96 6.02	113.3° 102.2°	4.44" 5.45"	14.56' 17.75'	113 70
2.5	6.20 7.53	113.3° 102.2°	5.56" 6.78"	18.20' 22.11'	72 68
3.0	7.44 9.03	113.3° 102.2°	6.67" 8.19"	21.84' 26.74'	60 54

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.3°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.2°)



Resisto 600 IP66 15W 1400-2600lm 840

Artikelnummer 0010442

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Resisto 600 IP66 15W 1400-2600lm 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2600
Systemeffizienz (lm/W)	175
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	15
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.97
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	9
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	8.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	278
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	A
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	54
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	71
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	87
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	109
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	33
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	42
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	52
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	65
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm ²)	0.75
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm ²)	2,5

Resisto 600 IP66 15W 1400-2600lm 840

Artikelnummer 0010442

SYLVANIA

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L90B50	77000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 7035 - Lichtgrau
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Matt
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	650
Nominale Produktbreite (mm)	89
Nominale Produkthöhe (mm)	88
Gewicht (kg)	0.815

Verpackung

EAN-Nummer	5410288104423
Einzelverpackung Länge (cm)	67.0
Einzelverpackung Breite (cm)	10.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.8
DUN 14 (außen)	15410288104420
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	68.5
Außenverpackung Breite (cm)	37.2
Außenverpackung Tiefe (cm)	32.5

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	850
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40