

Resisto 1200 IP66 17W 1750-3060lm 840 MW ON/OFF

Artikelnummer 0010459

SYLVANIA

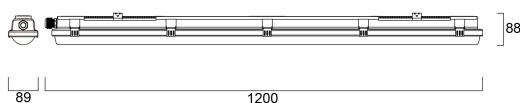
PROTM



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, 1750 / 2150 / 2600 / 3060lm Lichtstrom (4 verschiedene Stufen wählbar über DIP-Schalter), 10 / 12 / 15 / 17W Gesamtleistung, 175 / 179 / 173 / 180lm/W Lichteffizienz abhängig von der Einstellung, 100.000 Std. L80B50 Lebensdauer, 1200 × 89 × 88 mm (L × B × H) Abmessungen, 1,445 kg Gewicht, Betriebstemperaturbereich von -20 bis +40°C. D-Mark, ENEC-Zertifizierung. Mit integriertem MW-Sensor für Ein-/Aus-Betrieb geliefert.

Technische Werte

Größe (mm)

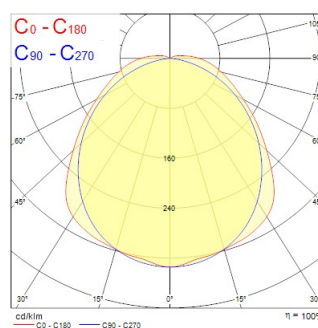


Photometrie

0.5	1.27 1.40	E171 E180 E180	2340 2171 231
1.0	2.54 2.79	E171 E180 E180	585 548 58
1.5	3.81 4.19	E171 E180 E180	260 241 25
2.0	5.08 5.59	E171 E180 E180	148 137 14
2.5	6.35 6.96	E171 E180 E180	94 87 9
3.0	7.62 8.38	E171 E180 E180	68 63 6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 103.8°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 103.8°)



Resisto 1200 IP66 17W 1750-3060lm 840 MW ON/OFF

Artikelnummer 0010459

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Resisto 1200 IP66 17W 1750-3060lm 840 MW ON/OFF
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	MICROWAVE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3060
Systemeffizienz (lm/W)	180
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)	17
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	Ja
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	8.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	278
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	B
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 1200 IP66 17W 1750-3060lm 840 MW ON/OFF

Artikelnummer 0010459

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)	1200
Nominale Produktbreite (mm)	89
Nominale Produkthöhe (mm)	88
Gewicht (kg)	1.445

Verpackung

EAN-Nummer	5410288104591
Einzelverpackung Länge (cm)	121.0
Einzelverpackung Breite (cm)	10.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.8
DUN 14 (außen)	15410288104598
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	6
Außenverpackung Länge (cm)	122.5
Außenverpackung Breite (cm)	28.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	22.0

Sicherheitsbezogene Daten

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