

Resisto 1200 IP66 33,5W 3300-5900lm 865

Artikelnummer 0010449

SYLVANIA

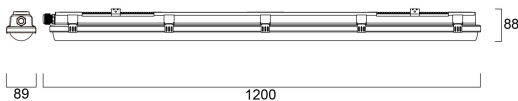
PROTM



Resisto, integrierte Feuchtraumwannenleuchte mit UV-stabilisiertem, flachem Diffusor, der für ein gleichmäßiges Lichtbild, eine optimierte Lichtleistung und eine Reduzierung der Blendung ausgelegt ist. Diffusor-Clips und Befestigungshalterungen aus Edelstahl 301 für die Anbaumontage. Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat – keine Gelbfärbung im Laufe der Zeit, IP66, IK08, Klasse I, SDCM < 3, 6500 K, CRI > 80, nicht dimmbar, 3300 / 4200 / 4950 / 5900 lm (4 verschiedene Stufen über DIP-Schalter wählbar), 19 / 24 / 28 / 33,5 W, 174 / 175 / 177 / 176 lm/W je nach Einstellung, 100.000 Std. L80B10 Lebensdauer, 1200 × 89 × 88 mm (L × B × H) Abmessungen, 1,36 kg Gewicht, Betriebstemperaturbereich von -20 bis +40 °C. D-Mark, ENEC-Zertifizierung.

Technische Werte

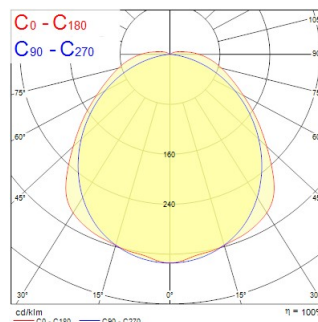
Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.27 1.40	50° 51.8° 54.4°	4413 333 288
1.0	2.54 2.79	50° 51.8° 54.4°	1103 133 109
1.5	3.81 4.19	50° 51.8° 54.4°	490 89 76
2.0	5.08 5.59	50° 51.8° 54.4°	276 53 45
2.5	6.35 6.98	50° 51.8° 54.4°	177 33 28
3.0	7.62 8.38	50° 51.8° 54.4°	133 18 16

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 103.9°)
C90 - C270 (half beam angle: 103.9°)



Resisto 1200 IP66 33,5W 3300-5900lm 865

Artikelnummer 0010449

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Resisto 1200 IP66 33,5W 3300-5900lm 865
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4357215
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	5900
Systemeffizienz (lm/W)	177
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Notbeleuchtungstyp	Not Applicable
Systemleistung gesamt (W)	33.5
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.96
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	8
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	16.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	231
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	B
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	36
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	47
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	57
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	72
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	22
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	34
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	43
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5

Resisto 1200 IP66 33,5W 3300-5900lm 865

Artikelnummer 0010449



Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L80B10	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)	1.36

Verpackung

EAN-Nummer	5410288104492
Einzelverpackung Länge (cm)	121.0
Einzelverpackung Breite (cm)	10.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.8
DUN 14 (außen)	15410288104499
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
--------------------	-----