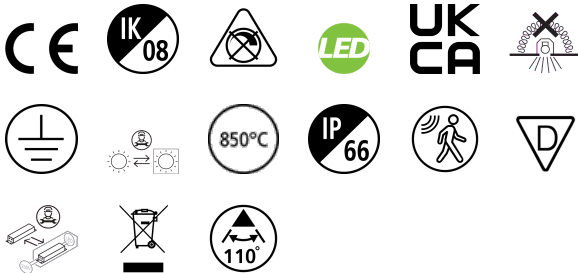


# Resisto 1200 IP66 33,5W 3450-6050lm 840 MW ON/OFF

Artikelnummer 0010460

**SYLVANIA**

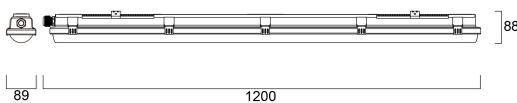
**PRO**<sup>TM</sup>



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, 3450 / 4350 / 5100 / 6050lm Lichtstrom (4 verschiedene Stufen wählbar über DIP-Schalter), 19 / 24 / 28 / 33,5W Gesamtleistung, 182 / 181 / 182 / 181 lm/W Lichteffizienz abhängig von der Einstellung, 100.000 Std. L80B50 Lebensdauer, 1200 x 89 x 88 mm (L x B x 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)

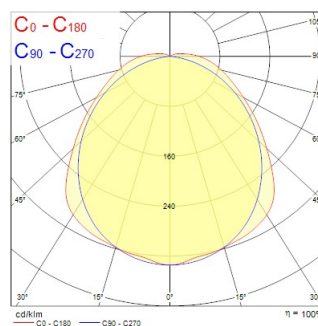


### Photometrie

0.5	1.27 1.40	E171 E180 E180	4914 546 466
1.0	2.54 2.79	E171 E180 E180	1183 131 114
1.5	3.81 4.19	E171 E180 E180	513 51 51
2.0	5.08 5.59	E171 E180 E180	290 34 29
2.5	6.35 6.96	E171 E180 E180	188 22 13
3.0	7.62 8.38	E171 E180 E180	129 15 13

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 103.6°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 103.6°)



# Resisto 1200 IP66 33,5W 3450-6050lm 840 MW ON/OFF

Artikelnummer 0010460

**SYLVANIA**

## Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Resisto 1200 IP66 33,5W 3450-6050lm 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)	6050
Systemeffizienz (lm/W)	182
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)	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 (mm <sup>2</sup> )	0.75
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm <sup>2</sup> )	2,5

# Resisto 1200 IP66 33,5W 3450-6050lm 840 MW ON/OFF

Artikelnummer 0010460

**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	5410288104607
Einzelverpackung Länge (cm)	121.0
Einzelverpackung Breite (cm)	10.3
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.8
DUN 14 (außen)	15410288104604
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