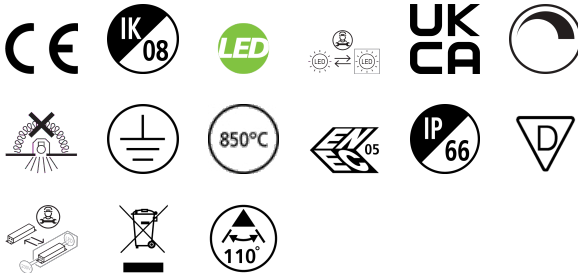


Resisto 1500 IP66 HE 54W 8300lm 840 DALI

Artikelnummer 0010279

SYLVANIA

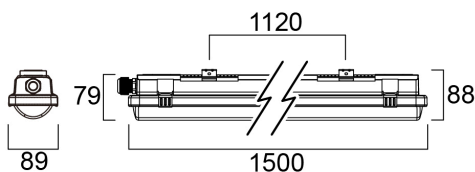
PROTM



Resisto, integrierte wetterfeste LED-Leuchte mit UV-stabilisiertem Flachdiffusor, der für ein gleichmäßiges Lichtbild, eine optimale Systemeffizienz und weniger Blendung sorgt. Diffusorklemmen und Befestigungsbügel aus Edelstahl 301 für die Aufbaumontage. Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat - keine Gelbverfärbung mit der Zeit. 8300 lm; 54 W; 154 lm/W; 4.000 K; SDCM<3; DALI dimmbar; CRI80; IP66; IK08; Klasse I; 69.000hrs (L80B20) Lebensdauer; 1.500 mm x 89 mm x 88 mm; D-Zeichen.

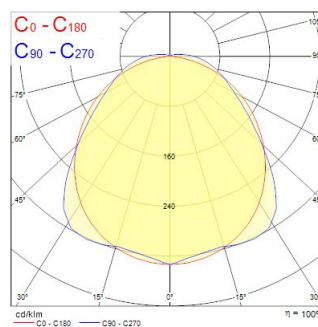
Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.25	1.35	1.25	4.1	1571
1.0	2.51	2.77	2.51	8.2	391
1.5	3.76	4.16	3.76	12.3	163
2.0	5.01	5.55	5.01	16.4	94
2.5	6.26	6.93	6.26	20.5	59
3.0	7.52	8.32	7.52	24.6	39



Resisto 1500 IP66 HE 54W 8300lm 840 DALI

Artikelnummer 0010279

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	Resisto 1500 IP66 HE 54W 8300lm 840 DALI
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, abgependelt, Wandanbaumontage
Integrierter Präsenzmelder	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC002892
E-Nummer FI	4357142
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	8300
Systemeffizienz (lm/W)	154
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Diffus
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	54
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.99
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	9
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	DALI-2
Dimmbar bis (%)	1
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	23
Dauer Einschaltstrom (µs)	174
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	28
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	35
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	13
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	17
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	21
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	27
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5

Resisto 1500 IP66 HE 54W 8300lm 840 DALI

Artikelnummer 0010279

SYLVANIA

Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	69000
Lebensdauer - L90B10	31000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
Diffusor	Matt
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Länge Produkt (mm)	1500
Nominale Produktbreite (mm)	87
Nominale Produkthöhe (mm)	80
Gewicht (kg)	1.952

Verpackung

EAN-Nummer	5410288102795
Einzelverpackung Länge (cm)	150.5
Einzelverpackung Breite (cm)	10.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	05410288102795
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	150.5
Außenverpackung Breite (cm)	10.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.5

Sicherheitsbezogene Daten

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