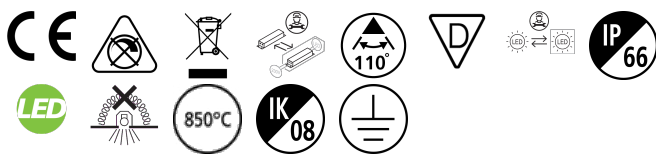


Resisto High Efficacy
RESISTO 1500 HE IP66 5500-9700LM 840
0010332



Produkteigenschaften

- Resisto. Integrierte wetterfeste LED-Leuchte mit UV-stabilisiertem Flachdiffusor, der ein gleichmäßiges Lichtbild erzeugt, die Lichtleistung optimiert und die Blendung reduziert. Diffusorclips und Befestigungswinkel aus Edelstahl 301 für die Anbaumontage. Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat - keine Gelbverfärbung mit der Zeit. 5.500-9.700 lm (über DIP-Schalter wählbar). 35-60 W. 157-162 lm/W. 4.000 K. SDCM<3. Nicht dimmbar. CRI80. IP66. IK08. Klasse I. Lebensdauer 69.000 Stunden (L80B20). 1.500 x 89 x 88 mm. D-Zeichen.



PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	RESISTO 1500 HE IP66 5500-9700LM 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Abgependelt, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Leuchtenlichtstrom (lm)	9700
Systemeffizienz (lm/W)	162
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Blendungsbegrenzung	< 25
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	60
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Gehäusefarbe	Grau
IP Schutzart	IP66
IK Schutzart	IK08
EAN-Nummer	5410288103327

DATENTABELLE

Allgemeine Daten	
Produktbezeichnung	RESISTO 1500 HE IP66 5500-9700LM 840

Resisto High Efficacy

RESISTO 1500 HE IP66 5500-9700LM 840

0010332

Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Abgependelt, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	9700
Systemeffizienz (lm/W)	162
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)	60
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	1
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	16
Dauer Einschaltstrom (µs)	40
Glühdrahttest (°C)	850
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	24
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	32

Resisto High Efficacy

RESISTO 1500 HE IP66 5500-9700LM 840

0010332

Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	49
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	24
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	32
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	49
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	2,5

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)	1.88

Verpackung

EAN-Nummer	5410288103327
Einzelverpackung Länge (cm)	150.5
Einzelverpackung Breite (cm)	10.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	05410288103327
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	150.5
Außenverpackung Breite (cm)	10.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.5

Sicherheitsbezogene Daten

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

PHOTOMETRIE

Resisto High Efficacy

RESISTO 1500 HE IP66 5500-9700LM 840

0010332

