Resisto High Efficacy

RESISTO 600 HE IP66 1425-2500LM 840

0010329

Produkteigenschaften

- Resisto. Integrierte wetterfeste LED-Leuchte mit UV-stabilisiertem Flachdiffusor, der ein gleichmäßiges Lichtbild erzeugt, die Lichtleistung optimiert und Blendung reduziert. Diffusorklemmen und Befestigungswinkel aus Edelstahl 301 für die Anbaumontage. Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat - keine Gelbverfärbung mit der Zeit. 1.425-2.500 lm (über DIP-Schalter wählbar). 9,5-16 W. 150-159 lm/W. 4.000 K. SDCM<3. Nicht dimmbar. CRI80. IP66. IK08. Klasse I. Lebensdauer 69.000 Stunden (L80B20). 650 x 89 x 88 mm. D-Zeichen.

NOTES

undefined

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	RESISTO 600 HE IP66 1425-2500LM 840
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage, Abgependelt, Wandanbaumontage
Allgemeine Anwendungsbereiche	Logistik & Industrie
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	5 Jahre
Nutzlichtstrom (Fuse)	2500
Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	156
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Blendungsbegrenzung	< 24
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	16
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	5410288103297

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 18 Dez 2024

Resisto High Efficacy

RESISTO 600 HE IP66 1425-2500LM 840

0010329

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	RESISTO 600 HE IP66 1425-2500LM 840
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

Nutzlichtstrom (Fuse)	2500
Leuchtenlichtstrom (lm)	2500
Systemeffizienz (lm/W)	156
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM3
Farbabweichung (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Diffus
Blendungsbegrenzung	< 24
Photometrische Risikogruppe	RG1

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	16
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	20
Elektrische Schutzklasse	Klasse I
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Anzahl der Schaltzyklen vor vorzeitigem Ausfall	>50000
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	350
Einschaltstrom (A)	6.1
Dauer Einschaltstrom (µs)	18
Glühdrahttest (°C)	850
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	C

© Feilo Sylvania | Druckdatum: 18 Dez 2024

Resisto High Efficacy

RESISTO 600 HE IP66 1425-2500LM 840

0010329

Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Sehr gering (5% oder weniger)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	79
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	97
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	121
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	79
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	97
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	121
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)	650
Nominale Produktbreite (mm)	87
Nominale Produkthöhe (mm)	80
Gewicht (kg)	0.85

Verpackung

EAN-Nummer	5410288103297
Einzelverpackung Länge (cm)	65.5
Einzelverpackung Breite (cm)	10.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	8.5
DUN 14 (außen)	05410288103297
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	65.5
Außenverpackung Breite (cm)	10.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	8.5

Sicherheitsbezogene Daten

Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40

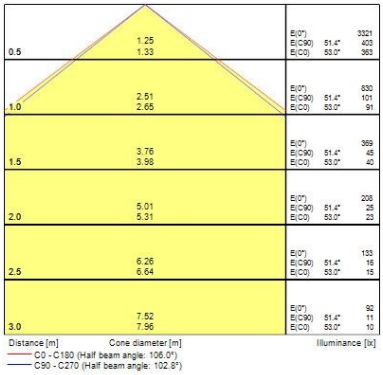
© Feilo Sylvania | Druckdatum: 18 Dez 2024

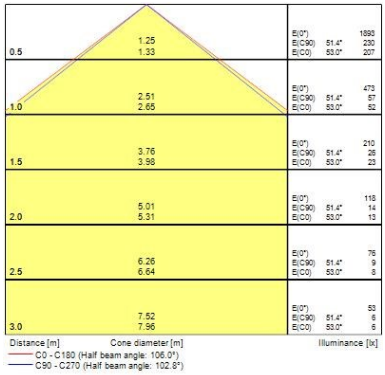
Resisto High Efficacy

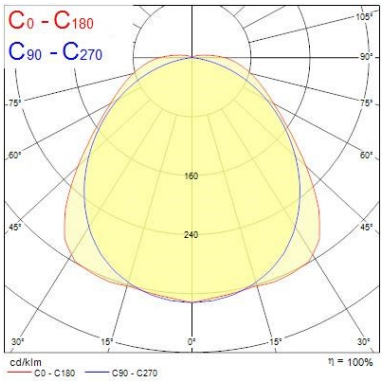
RESISTO 600 HE IP66 1425-2500LM 840

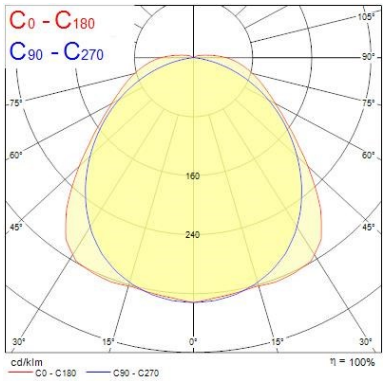
0010329

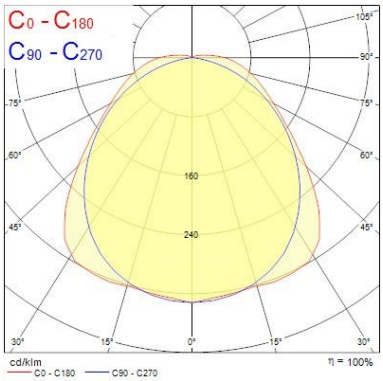
PHOTOMETRIE

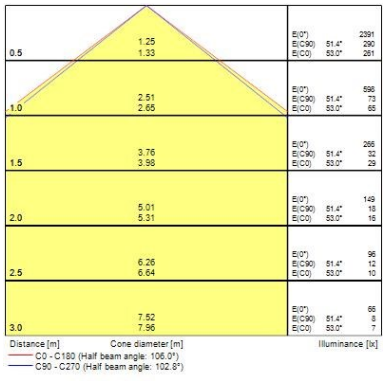










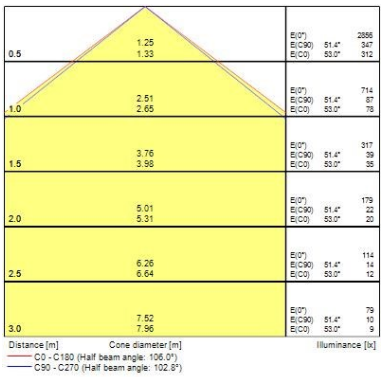


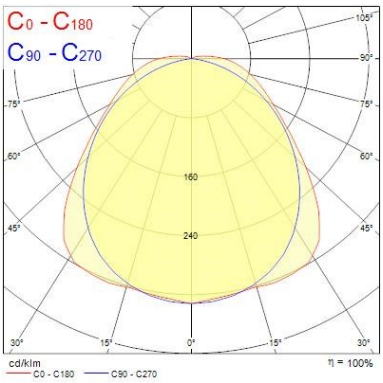
© Feilo Sylvania | Druckdatum: 18 Dez 2024

Resisto High Efficacy

RESISTO 600 HE IP66 1425-2500LM 840

0010329





© Feilo Sylvania | Druckdatum: 18 Dez 2024