

Cleanroom CR350B

CR350B LED40S/940 PSD W60L60

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	CR350B LED40S/940 PSD W60L60
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869979710200
Material-Nr. (12NC)	912401483357
EAN/UPC - Produkt	8718699797102
Nettogewicht (Einzelteil)	7300 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	80° x 80°
BAP-tauglich (UGR)	19
Farbe	Weiß
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Polystyrol
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Klar
Material optische Abdeckung/Linse	Glas
Länge	595 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥90
Lichtstrom-Neuwert	4000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	98 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.39, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	41 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

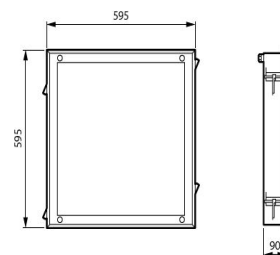
Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L80

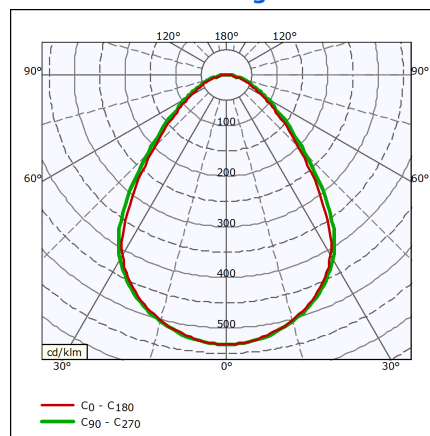
Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +35 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	1%

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK07
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 960 °C, Dauer: 5 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen