



# Cleanroom Renrumsarmatur

## CR350B LED40S/940 PSD W60L60

Cleanroom Renrumsarmatur, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 41 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Stål, Hvid, Traffic white (RAL9016), Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, 4000 lm, 41 W, 98 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Bred strålevinkel, Klar, Glas, IP65 | Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt, IK09 | 10 J, Sikkerhedsklasse I, Push-in-stik, 5-polet

### Produkt data

Generelle oplysninger		Lyskildefarve	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Lyskildefarve	940 Neutral hvid
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Optiktype	Bred strålevinkel
Driver inkluderet	Ja	Armaturlysstrålespredning	80° x 80°
Service-kode	Ja	Unified Glare Rating – CEN	19
Lighting Technology	LED	Drift og el	
Værditrappe	Specifikation	Indgangsspænding	220 til 240 V
Garantiperiode	5 år	Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Lysteknisk		Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Lysstrøm	4.000 lm	Startstrøm	24,9 A
Mættet rød (R9)	>50	Starttid	215 ms
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Strømforbrug	41 W
Lyseffekt (nominel) (nom.)	98 lm/W	Effektfaktor (brøk)	0.9
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90	Tilslutning	Push-in-stik, 5-polet
Lyskildens strålevinkel	120 °	Kabel	-
		Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24

## Cleanroom Renrumsarmatur

Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Maksimalt dæmpningsniveau	1%

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polystyren
Optikafskærmning/objektivmateriale	Glas
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet længde	595 mm
Samlet bredde	595 mm
Samlet højde	90 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	90 x 595 x 595 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK09 [10 J]
Nettovægt (stykke)	7,300 kg

### Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådtest	-
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +35 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.39, 0.38) SDCM <3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM ≤3

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	L80

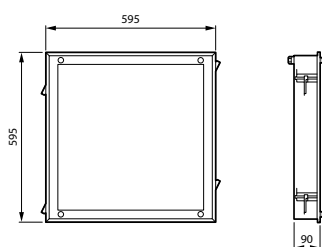
### Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse B – denne lampes driver og lyskilde kan udskiftes af en servicetekniker. Dele og dokumentation er tilgængelige i en længere periode.

### Produktdata

Ordreproduktnavn	CR350B LED40S/940 PSD W60L60
Det fulde produktnavn	CR350B LED40S/940 PSD W60L60
Full EOC	871869979710200
Ordrekode	912401483357
Materialenr. (12NC)	912401483357
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699797102
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699797102

## Målskitse



# Cleanroom Renrumsarmatur

## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 912401483357

