



# Cleanroom Renrumsarmatur

## CR350B LED40S/840 PSD W60L60

Cleanroom Renrumsarmatur, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 37 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Stål, Hvid, Traffic white (RAL9016), Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, 4000 lm, 37 W, 108 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, UGR19, Bred strålevinkel, Klar, Glas, IP65 | Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt, IK09 | 10 J, Sikkerhedsklasse I, Push-in-stik, 5-polet

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Service-kode	Ja
Lighting Technology	LED
Værditrappe	Specifikation
Garantiperiode	5 år

### Lysteknisk

Lysstrøm	4.000 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	108 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildens strålevinkel	120 °
Lyskildefarve	840 Neutral hvid

Optiktype	Bred strålevinkel
Armaturlysstrålespredning	80° x 80°
Unified Glare Rating – CEN	19

### Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	24,9 A
Starttid	215 ms
Strømforbrug	37 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 5-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	24
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I

# Cleanroom Renrumsarmatur

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 støvindrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK09 [10 J]
Nettovægt (stykke)	7,300 kg

## Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrædstest	-
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	(0.38, 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

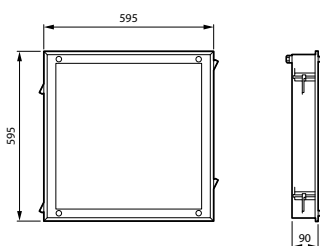
## Bæredygtighedsdata

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/840 PSD W60L60
Det fulde produktnavn	CR350B LED40S/840 PSD W60L60
Full EOC	871869979708900
Ordrekode	912401483355
Materialenr. (12NC)	912401483355
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699797089
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699797089

## Målskitse



# Cleanroom Renrumsarmatur

## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 912401483355

