



# Cleanroom Renrumsarmatur

## CR350B LED40S/840 PSD W30L120

Cleanroom Renrumsarmatur, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 37 W, 1200x300 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 1200x300 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/størforsyning/transformer	Størforsyningsenhed med DALI-grænseflade
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
DALI-standard	DALI-2™
Maksimalt dæmpningsniveau	1%

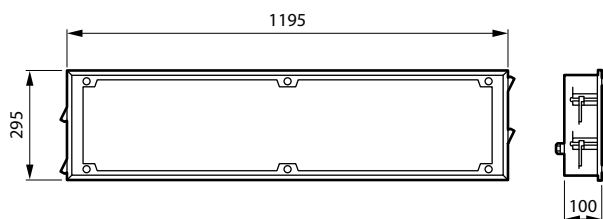
### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polystyren
Optikafskærmning/objektivmateriale	Glas
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet længde	1195 mm
Samlet bredde	295 mm
Samlet højde	100 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	100 x 295 x 1195 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktaet]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK09 [10 J]
Nettovægt (stykke)	7,500 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

### Målskitse



Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +35 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-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 betjeningslementer 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 W30L120
Det fulde produktnavn	CR350B LED40S/840 PSD W30L120
Full EOC	871869979720100
Ordrekode	912401483367
Materialenr. (12NC)	912401483367
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699797201
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8718699797201

# Cleanroom Renrumsarmatur

## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 912401483367

