

# PHILIPS

## Lighting



# Cleanroom CR350B

## CR350B LED60S/840 PSD W60L60 OC

Cleanroom CR350B, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 55 W, 600x600 mm, 6000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Acél, Fehér, Közlekedési fehér (RAL9016), Tápegység DALI illesztővel, 6000 lm, 55 W, 109 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, UGR19, Széles sugárzási szög, Átlátszó, Üveg, IP65 | Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett, IK09 | 10 J, I. biztonsági osztály, 5 pólusú gyorscsatlakozós aljzat

### Termék adatok

Általános információ	
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtétegek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Szervíz címke	Igen
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Jellemzők
Jótállási idő	5 év

Technikai adatok	
Fényáram	6 000 lm
Telített vörös (R9)	<50
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	109 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80
A fényforrás sugárzási szöge	120 fok
A fényforrás színe	840 semleges fehér
Az optika típusa	Széles sugárzási szög

Lámpatest fényeloszlása	80° x 80°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	19

Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Átlagos CLO-teljesítményfelvétel	- W
Induló áramlökés	24,9 A
Indulási idő	215 ms
Teljesítményfelvétel	55 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	5 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus)	24
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

# Cleanroom CR350B

Teljes harmonikus torzítás	20 %
----------------------------	------

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység DALI illesztővel
Vezérlőfelület	DALI
Állandó fénykibocsátás	Nem
DALI szabvány	DALI-2™
Maximális szabályozási szint	1%

## Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Acél
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polisztirol
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	-
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	595 mm
Teljes szélesség	595 mm
Teljes magasság	90 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	90 x 595 x 595 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK09 [10 J]
Nettó tömeg (darab)	7,300 kg

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	-
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +35 °C
----------------------------------	--------------

## Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) SDCM <3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Színegyezés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤3

## Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	5 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

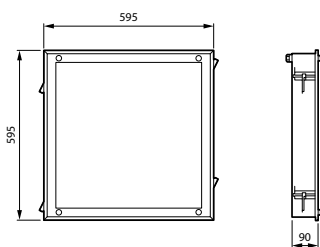
## Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrását szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető.

## Termékadatok

A termék megrendelési neve	CR350B LED60S/840 PSD W60L60
Teljes terméknev	CR350B LED60S/840 PSD W60L60 OC
Full EOC	871869979714000
Rendelési kód	79714000
Cikkszám (12NC)	912401483361
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718699797140
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699797140

## Méretezett rajza



# Cleanroom CR350B

## Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - 912401483361

