



# Cleanroom CR350B

## CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC

Cleanroom CR350B, ISO 14644-1 Air cleanliness Class 1, 41 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanliness Class 1, 600x600 mm, Oceľ, Biela, Dopravná biela (RAL 9016), Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté), 4000 lm, 41 W, 98 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Široké vyžarovanie, Číra, Sklo, IP65 | Ochrana pred vniknutím prachu a odolnosť proti silnému prúdu vody, IK09 | 10 J, Bezpečnostná trieda I, Zástrčný konektor, 3-pólový

### Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Rozptyl svetelného lúča svietidla	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Jednotná miera oslnenia CEN	19
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Prevádzkové a elektrické	
Vrátane napájača	Áno	Vstupné napätie	220 až 240 V
Servisná značka	Áno	Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Technológia osvetlenia	LED	Priemerná spotreba pri CLO	- W
Hodnotový rebriček	Technické údaje	Nárazový prúd	20 A
Záručná lehota	5 rokov	Čas zapínania	240 ms
Svetelné technické		Spotreba	41 W
Svetelný tok	4 000 lm	Účinnosť (zlomok)	0.9
Sýta červená (R9)	>50	Zapojenie	Zástrčný konektor, 3-pólový
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K	Kábel	-
Merný výkon (menovitý) (nom.)	98 lm/W	Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ	24
Index podania farieb (CRI)	>90	B	
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)	Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie
Farba svetelného zdroja	940 neutrálna biela	Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Typ optiky	Široké vyžarovanie		

# Cleanroom CR350B

Celkové harmonické skreslenie	6 %
-------------------------------	-----

## Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
Driver/napájacia jednotka/transformátor	Napájací zdroj (zapnuté/vypnuté)
Riadiace rozhranie	-
Konštantný svetelný výkon	Nie
Maximálna úroveň stmievania	Nevzťahuje sa na zariadenie

## Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Oceľ
Materiál reflektora	-
Optický materiál	Polystyrén
Materiál optického krytu	Sklo
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková dĺžka	595 mm
Celková šírka	595 mm
Celková výška	90 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	90 x 595 x 595 mm
Krytie IP	IP65 [Ochrana pred vniknutím prachu a odolnosť proti silnému prúdu vody]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK09 [10 J]
Čistá hmotnosť (kus)	7,300 kg

## Schválenie a použitie

Požiarna odolnosť	-
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Značka CE	Áno
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C

Rozsah okolitých teplôt	-20 až +35 °C
-------------------------	---------------

## Počiatkový výkon (súlud s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatková chromatickosť	(0.39, 0.38) SDCM <3
Tolerancia spotreby	+/-10%
Štandardná odchýlka zhody farieb (McAdamova elipsa)	SDCM≤3

## Výkon v priebehu času (súlud s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri strednej užitočnej životnosti 50 000 h	5 %
Zachovanie svetelného toku (EN-IEC 62722-2-1) pri strednej užitočnej životnosti* 100 000 h	L80

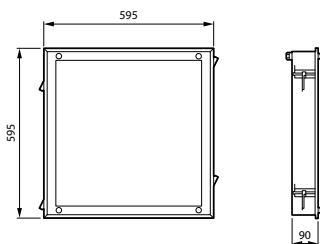
## Údaje o udržateľnosti

Hodnotenie trvalej udržateľnosti	Unclassified
Trieda opravy	Trieda opráv B: predradník a svetelný zdroj tohto svietidla môže vymeniť servisný technik. Náhradné diely a dokumentácia sú k dispozícii po predĺžení doby.

## Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	CR350B LED40S/940 PSU W60L60
Úplný názov produktu	CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC
Úplný kód produktu	871869979707200
Objednávkový kód	79707200
Č. materiálu (12NC)	912401483354
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699797072
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699797072

## Rozmerový obrázok



# Cleanroom CR350B

## Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - 912401483354

