



# Cleanroom CR350B

## CR350B LED60S/840 PSD W30L120 OC

Cleanroom CR350B, ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 55 W, 1200x300 mm, 6000 lm, 4000 K, DALI, UGR19

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 1200x300 mm, Oceľ, Biela, Dopravná biela (RAL 9016), Napájacia jednotka s rozhraním DALI, 6000 lm, 55 W, 109 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, UGR19, Široké vyžarovanie, Číra, Sklo, IP65 | Ochrana pred vniknutím prachu a odolnosť proti silnému prúdu vody, IK09 | 10 J, Bezpečnostná trieda I, Zástrčný konektor, 5-pólový

### Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Rozptyl svetelného lúča svietidla	
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Jednotná miera oslnenia CEN	19
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	<b>Prevádzkové a elektrické</b>	
Vrátane napájача	Áno	Vstupné napätie	220 až 240 V
Servisná značka	Áno	Sietová frekvencia	50 to 60 Hz
Technológia osvetlenia	LED	Priemerná spotreba pri CLO	- W
Hodnotový rebriček	Technické údaje	Nárazový prúd	24,9 A
Záručná lehota	5 rokov	Čas zapínania	215 ms
<b>Svetelné technické</b>		Spotreba	55 W
Svetelný tok	6 000 lm	Účinnosť (zlomok)	0.9
Sýta červená (R9)	<50	Zapojenie	Zástrčný konektor, 5-pólový
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K	Kábel	-
Merný výkon (menovitý) (nom.)	109 lm/W	Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ	24
Index podania farieb (CRI)	>80	B	
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)	Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela	Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Typ optiky	Široké vyžarovanie		

# Cleanroom CR350B

Celkové harmonické skreslenie	20 %
-------------------------------	------

## Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Driver/napájacia jednotka/transformátor	Napájacia jednotka s rozhraním DALI
Riadiace rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie
DALI štandard	DALI-2™
Maximálna úroveň stmievania	1%

## 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	1195 mm
Celková šírka	295 mm
Celková výška	100 mm
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	100 x 295 x 1195 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)	7,500 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 (súlad s požiadavkami IEC)

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

## Výkon v priebehu času (súlad 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

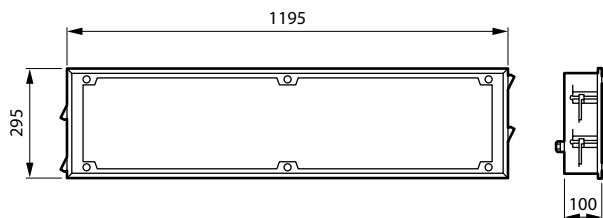
## Údaje o udržateľnosti

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 LED60S/840 PSD W30L120
Úplný názov produktu	CR350B LED60S/840 PSD W30L120 OC
Úplný kód produktu	871869979726300
Objednávkový kód	79726300
Č. materiálu (12NC)	912401483373
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699797263
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699797263

## Rozmerový obrázok



# Cleanroom CR350B

## Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - 912401483373

