

CR350B LED60S/840 PSD W60L60

912401483361



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, 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

Všeobecné informácie

Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Vrátane napájača	Áno
Servisná značka	Áno
Technológia osvetlenia	LED
Hodnotový rebríček	Technické údaje
Záručná lehota	5 rokov

Svetelné technické

Svetelný tok	6 000 lm
Sýta červená (R9)	<50
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	109 lm/W
Index podania farieb (CRI)	>80
Uhol vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	Široké vyžarovanie

Rozptyl svetelného lúča svietidla	80° x 80°
Jednotná miera oslnenia CEN	19

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Priemerná spotreba pri CLO	- W
Nárazový prúd	24,9 A
Čas zapínania	215 ms
Spotreba	55 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor, 5-pólový
Kábel	-
Počet produktov pri modeli MCB – 16 A, typ B	24
Vhodné pre náhodné prepínanie	Nie
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
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	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

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná 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

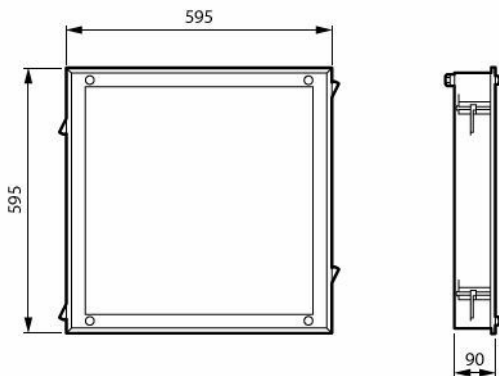
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	Unclassified
Trieda opravy	Trieda opráv B: predradník a svetelný zdroj tohto svietidla môže vymeniť servisný technik. Náhradné diely a dokumentácia sú k dispozícii po predĺženú dobu.

Údaje o produkte

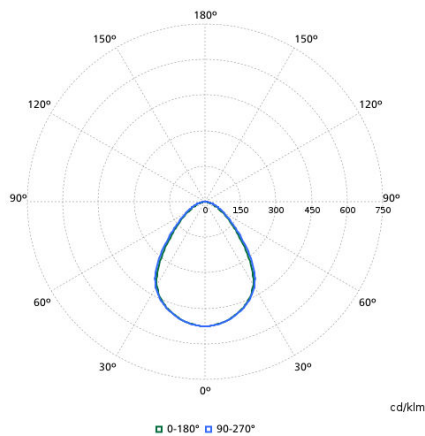
Objednávkový názov produktu	CR350B LED60S/840 PSD W60L60
Úplný názov produktu	CR350B LED60S/840 PSD W60L60 OC
Úplný kód produktu	871869979714000
Objednávkový kód	79714000

Č. materiálu (12NC)	912401483361
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718699797140
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718699797140

Rozmerový obrázok



Polar normal diagrams



Súvisiace dokumenty

Dokumenty a certifikáty	Názov dokumentu	Stiahnuť
Installation Instructions	2022-03-17_MI Cleanroom CR350B_352B.pdf	Stiahnuť 

Fotometrické a IES	Názov dokumentu	Stiahnuť
LDT File	LDT File - 912401483361.ldt	Stiahnuť 
ROLF File	ROLF File - 912401483361.rolfz	Stiahnuť 
ULD File	ULD File - 912401483361.uld	Stiahnuť 
Revit file	Revit file - 912401483361.zip	Stiahnuť 