

CR350B LED40S/940 PSD W60L60

912401483357



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

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Ocel, Bílá, Dopravní bílá (RAL9016), Napájecí zdroj s rozhraním DALI, 4000 lm, 41 W, 98 lm/W, 4000 K, (0.39, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Široké vyzařování, Čirý, Sklo, IP65 | Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě, IK09 | 10 J, Bezpečnostní třída I, Pětipólový zasunovací konektor

Obecné informace

Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Servisní štítek	Ano
Lighting Technology	LED
Hodnotový žebříček	Specifikace
Záruční lhůta	5 let

Světelné technické

Světelný tok	4 000 lm
Sytá červená (R9)	>50
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	98 lm/W
Index podání barev (CRI)	>90
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů

Barva světelného zdroje	940 neutrální bílá
Typ optiky	Široké vyzařování
Divergence světelného paprsku svítidla	80° x 80°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Průměrná spotřeba energie CLO	- W
Náběhový proud	24,9 A
Doba náběhového proudu	215 ms
Spotřeba energie	41 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Pětipólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	24
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Celkové harmonické zkreslení	20 %

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Rozhraní řízení	DALI
Stálý světelný tok	Ne
Standard pro DALI	DALI-2™
Maximální úroveň ztlumení	1%

Mechanické a materiály

Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polystyren
Materiál optického krytu / čočky	Sklo
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Čirý
Celková délka	595 mm
Celková šířka	595 mm
Celková výška	90 mm

Rozměry (výška x šířka x hloubka)	90 x 595 x 595 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP65 [Ochrana proti proniknutí prachu, ochrana proti tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK09 [10 J]
Celková hmotnost (kus)	7,300 kg

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	-
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Rozsah okolní teploty	-20 až +35 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.39, 0.38) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤3

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h	L80

Sustainability Data

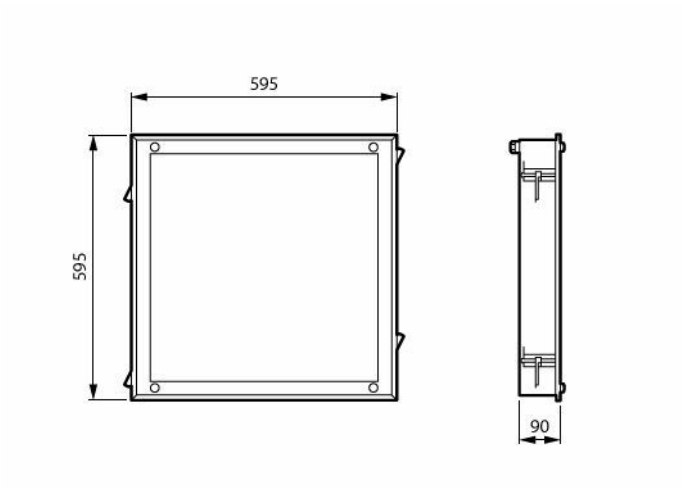
Hodnocení udržitelnosti	Unclassified
-------------------------	--------------

Označení a balení

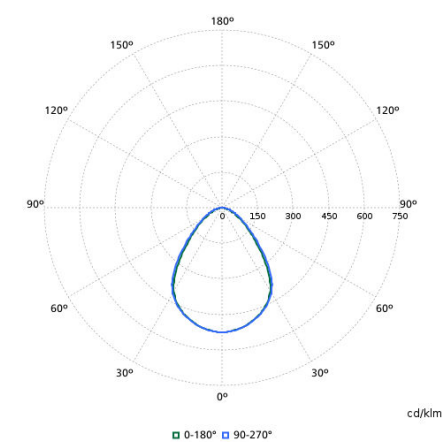
Objednací název produktu	CR350B LED40S/940 PSD W60L60
Celý název výrobku	CR350B LED40S/940 PSD W60L60 OC
Full EOC	871869979710200
Kód objednávky	79710200

Číslo materiálu (12NC)	912401483357
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718699797102
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8718699797102

Rozměrové výkresy



Polar normal diagrams



Související dokumenty

Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu	Stáhnout
Installation Instructions	2022-03-17_MI Cleanroom CR350B_352B.pdf	Stáhnout
Softwarové moduly plug-in	Název dokumentu	Stáhnout
LDT File	LDT File - 912401483357.ldt	Stáhnout
ROLF File	ROLF File - 912401483357.rolfz	Stáhnout
ULD File	ULD File - 912401483357.uld	Stáhnout

