

PHILIPS

Lighting



Cleanroom CR350B

CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC

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

ISO 14644-1 Air cleanness Class 1, 600x600 mm, Ocel, Bílá, Dopravní bílá (RAL9016), Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto), 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, Třípólový zasunovací konektor

Údaje o produktu

Obecné informace		Divergence světelného paprsku svítidla	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Divergence světelného paprsku svítidla	80° x 80°
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka	Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Včetně předřadníku	Ano	Provozní a elektrické	
Servisní štítek	Ano	Vstupní napětí	220 až 240 V
Lighting Technology	LED	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Hodnotový žebříček	Specifikace	Průměrná spotřeba energie CLO	- W
Záruční lhůta	5 let	Náběhový proud	20 A
		Doba náběhového proudu	240 ms
Světelně technické		Spotřeba energie	41 W
Světelný tok	4 000 lm	Účinnost (zlomek)	0.9
Sytá červená (R9)	>50	Připojení	Třípólový zasunovací konektor
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Kabel	-
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	98 lm/W	Počet produktů pro MCB (16A typ B)	24
Index podání barev (CRI)	>90	Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů	Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Barva světelného zdroje	940 neutrální bílá	Celkové harmonické zkruslení	6 %
Typ optiky	Široké vyzařování		

Cleanroom CR350B

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Rozhraní řízení	-
Stálý světelný tok	Ne
Maximální úroveň ztlumení	Není k dispozici
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 T _q	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

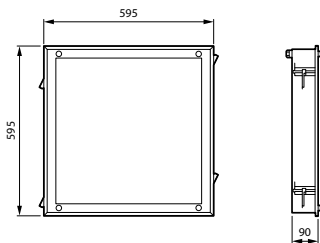
Sustainability Data

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

Označení a balení

Objednávací název produktu	CR350B LED40S/940 PSU W60L60
Celý název výrobku	CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC
Full EOC	871869979707200
Kód objednávky	79707200
Číslo materiálu (12NC)	912401483354
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718699797072
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8718699797072

Rozměrové výkresy



Cleanroom CR350B

Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - 912401483354

