



Cleanroom CR350B

CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC

940 semleges fehér, Tápegység (be/ki), 3 pólusú gyorscsatlakozó

Egy olyan létesítmény üzemeltetése során, ahol a legmagasabb szintű higiénia szükséges, a világítással szemben támasztott követelmények nagyon magasak, és szigorú előírásoknak kell megfelelnie: könnyen tisztíthatónak, pormentesnek, zártnak és vízállónak kell lennie – mindezt úgy, hogy közben kivételes optikai teljesítményt nyújt. A Philips CR350B tisztatéri lámpatesteket kifejezetten olyan létesítményekhez terveztük, ahol a higiénia kulcsfontosságú, mint például kórházak, laboratóriumok, műtők és vizsgálati helyiségek, valamint a gyógyszeripar. Ezek az energiatakarékos és tartós tisztatéri világítási megoldások kiváló fényminőséget biztosítanak, amely megfelel a legszigorúbb normáknak, valamint a speciális IP65-ös, könnyen tisztítható, pormentes lámpatesteket előíró jogszabályoknak. A kiváló fényminőségnek és színvisszaadásnak köszönhetően ezek a Philips tisztatéri lámpatestek csökkentik a szem terhelését is. Ez döntő tényező lehet az olyan iparágakban, mint a tisztatéri gyártás, a grafika és a textilgyártás, ahol a nagy erejű és káprázásmentes fény nagyon fontos.

Termék adatok

Általános információ		ENEC-jelölés	
Cserélhető fényforrás	Nem	Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 960 °C, időtartam: 5 s
Előtétegyeségek száma	1 egység	Megfelel az RoHS EU-s irányelvnek	Igen
Előtét mellékelve	Igen	Technikai adatok	
Lighting Technology	LED	Fényáram	6 000 lm
Értéklétra	Jellemzők	Telített vörös (R9)	>50
CE-jelölés	Igen	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Garanciális időszak	5 év	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	100 lm/W
Gyűlékonysági jel	Normál gyűlékonyságú felületekre szereléshez	Színvisszaadási index (CRI)	>90

Cleanroom CR350B

Fényforrás sugárzási szöge	120 fok
A fényforrás színe	940 semleges fehér
Optikai típus	Széles sugárzási szög
Lámpatest fényugarának fényeloszlása	80° x 80°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	19

Működtetés és elektronika

Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Bemeneti feszültség	220–240 V
Átlagos CLO-teljesítményfelvétel	- W
Induló áramlökés	20 A
Indulási idő	240 ms
Teljesítményfelvétel	60 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	3 pólusú gyorscsatlakozó
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	24

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 és +35 °C között
----------------------------------	----------------------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőinterfész	-
Állandó fénykibocsátás	Nem

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Acél
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polisztirol
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	-
Ház színe	Fehér RAL9016
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	595 mm
Teljes szélesség	595 mm
Teljes magasság	90 mm
Méret (magasság x szélesség x mélység)	90 x 595 x 595 mm

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK07 [2 J-ig megerősített]
Fenntarthatósági besorolás	-
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Fotobiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Kezdeti színérték	(0.39, 0.38) SDCM <3
Fényáram-tolerancia	+/-10%
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

Alkalmazási feltételek

Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem

Termékadatok

Full EOC	871869979713300
A termék megrendelési neve	CR350B LED60S/940 PSU W60L60
Rendelési kód	79713300
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	1
Termékkód (12NC)	912401483360
Teljes terméknév	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699797133
EAN/UPC – Product/Case	8718699797133

Cleanroom CR350B

Méretezett rajza

