



Mini 300 LED gen3, Under-canopy light, 74 W, 11700 lm, 4000 K, CRI70, Belső (nincs külső csatlakozás), Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás, IP66

Under-canopy light, Alumíniumöntvény, Fehér, Tápegység (be/ki), 11700 lm, 74 W, 158 lm/W, 4000 K, (0.380, 0.380) SDCM <5, CRI70, Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás, IP66 | Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett, IK08 | 5 J vandalizmus ellen védett, I. biztonsági osztály, Szabványos túlfeszültség-védelmi szint, Csavaros csatlakozó

Általános információ

Lámpacsalád kódja	LED128 [LED module 12800 lm]
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtétegyeségek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED
Szervizcímke	Igen
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Jellemzők
Jótállási idő	5 év

Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	11 700 lm
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges)	158 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	70
A fényforrás színe	740 semleges fehér
Lámpatest fényeloszlása	113°
Kültéri optika típusa	Benzinkút optika, forgásszimmetrikus közepes fényeloszlás
Hatékonyan megvilágított terület	0,0584 m ²

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	53 A
Indulási idő	0,3 ms
Teljesítményfelvétel	74 W
Teljesítménytényező (tört)	0.99
Csatlakoztatás	Csavaros csatlakozó
Kábel	-
Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus)	8
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Szabványos túlfeszültség-védelmi szint
Teljes harmonikus torzítás	8,4 %

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőfelület	Belső (nincs külső csatlakozás)
Állandó fénykibocsátás	Nem
Maximális szabályozási szint	10%

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Akril
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Alumínium
Ház színe	Fehér
Rögzítőeszköz	-
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	346 mm
Teljes szélesség	346 mm
Teljes magasság	139 mm
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	139 x 346 x 346 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J vandalizmus ellen védett]
Normál dőlésszögű oszlopfej	-
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Optikai búra típusa	Polikarbonát búra, sík
Nettó tömeg (darab)	6,230 kg

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Remarks	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között. Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is.
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-40 – +50 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.380, 0.380) SDCM <5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Színegyezés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤5

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Meghajtó meghibásodási aránya 35 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	35 %
Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	5 %
Meghajtó meghibásodási aránya 75 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	75 %
Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 35 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L99
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L98
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 75 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L97
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L97

Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Javítási kategória	B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrását szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető.

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BCP333 LED128/740 I PRM
Teljes terméknév	BCP333 LED128/740 I PRM
Full EOC	871869699765900
Rendelési kód	99765900
Cikkszám (12NC)	910925865287
Számláló – mennyiség csomagonként	1

EAN/UPC – termék/
csomagolás

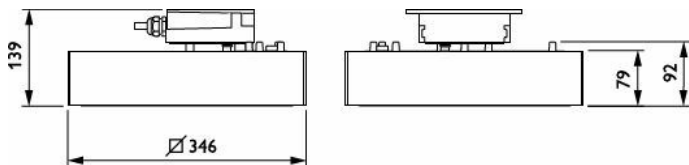
8718696997659

Számláló – csomag külső
dobozonként 1

EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás 8718696997659

Termékcsalád kódja BCP333 [MINI 300 LED GEN3]

Méretezett rajza



Polar normal diagrams

