

PHILIPS

Lighting



Ledinaire napelemes fényárvilágítás

BVP085 LED09/840

Ledinaire napelemes fényárvilágítás, 6.5 W, 910 lm, 4000 K, CRI80, IR-távirányító, Szimmetrikus, IP65

Alumínium, Szürke, Egyrétegű porfestett bevonat, LED-panelre integrált előtét (DoB), Napelemes fényerő-szabályozási profil, 1-es verzió, 910 lm, 6.5 W, 140 lm/W, 4000 K, (0.313,0.334) SDCM<=5, CRI80, Szimmetrikus, IP65 | Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett, IK06 | I J, III. biztonsági osztály, Túlfeszültség-védelmi szint: 1,5 kV-ig differenciál módusú és 1,5 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén, 2x0,75 mm², Vízálló, külső, dugós csatlakozó (3 pólusú)

Figyelmeztetések és biztonság

- Az akkumulátor élettartamának védelme érdekében 0 °C alatt nem működik a fényárvilágítás, és az akkumulátor sem töltődik
- Az akkumulátor optimális töltése erős napsütésben
- Ártalmatlanítás az élettartam végén: Az akkumulátort szakembernek kell eltávolítania

Termék adatok

Általános információ		Technikai adatok	
Lámpacsatlád kódja	LED9-4S [LED module, system flux 900 lm]	Felfelé irányuló fényhányados	0
Előtétegyeségek száma	1 egység	Fényáram	910 lm
Előtét mellékelve	Igen	Telített vörös (R9)	<50
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED system in flux	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Szervízcímke	Nem	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	140 lm/W
Értéklétra	Érték	Színvisszaadási index (CRI)	>80
Jótállási idő	5 év	A fényforrás sugárzási szöge	114 fok
		A fényforrás színe	840 semleges fehér
		Az optika típusa	Nagyon széles sugárzási szög

Ledinaire napelemes fényárvilágítás

Lámpatest fényeloszlása	114°
Kültéri optika típusa	Szimmetrikus
Hatékonyan megvilágított terület	0,04 m ²
Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	3 V
Hálózati frekvencia	0 Hz
Induló áramlökés	0 A
Indulási idő	0 ms
Teljesítményfelvétel	6,5 W
Teljesítménytényező (tört)	1
Csatlakoztatás	Vízálló, külső, dugós csatlakozó (3 pólusú)
Kábel	2×0,75 mm ²
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	-
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható
IEC védelmi osztály	III. biztonsági osztály
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Túlfeszültség-védelmi szint: 1,5 kV-ig differenciál módusú és 1,5 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
Átmenő vezetékvezetés	-

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Előtét/tápegység/transzformátor	LED-panelre integrált előtét (DoB)
Vezérlőfelület	IR-távírányító
Állandó fénykibocsátás	Nem
Maximális szabályozási szint	10%
Beépített vezérlés	Napelemes fényerő-szabályozási profil, 1-es verzió

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Üveg
Rögzítőanyag	Acél
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	U alakú rögzítőelemmel, szögbe állítható irányítókála, univerzálisan szerelhető
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Tükrökialakítás	Magasfényű reflektor
Teljes hossz	220 mm
Teljes szélesség	232 mm
Teljes magasság	60,4 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	60 × 232 × 220 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK06 [1 J]

Robbanásveszélyességi osztály	-
Normál dőlésszögű oszlopfej	27°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Rögzítés	Fali
Optikai búra típusa	Üveg
Nettó tömeg (darab)	2,370 kg

Vészhelyzeti működés

Központi vészvilágítás	Nem
------------------------	-----

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	-
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Környezeti hőmérséklet-tartomány	0 – +50 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.313,0.334) SDCM<=5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-5%
Init. Color Rendering Index Tolerance	-2

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya	7,5 %
50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L65
35 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L70
50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	

Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	D javítási osztály, ez a termék nem javításra készült.

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BVP085 LED09/840
Teljes terméknév	BVP085 LED09/840
Full EOC	872016975198999
Rendelési kód	75198999
Cikkszám (12NC)	911401881602
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169751989
Számláló – csomag külső dobozonként	5
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169752061

Méretezett rajza

