



Ledinaire All-in reflektorok

BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB

Ledinaire All-in reflektorok, 30 W, 3300 lm, 3600 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Szimmetrikus, IP65

Ezzel a Ledinaire all-in reflektorcsaláddal egyszerűen beállíthatja a színhőmérsékletet egy egyszerű kapcsolóval. Többé nem kell választania a meleg fehér, a semleges fehér és a hideg fehér fény között, mindezeket egyetlen termékben kapja meg! A termékcsalád a Philips kiváló minőségi szintjeit tartalmazza versenyképes áron. Megbízható, energiatakarékos és megfizethető – pontosan az, amire szüksége van.

Termék adatok

Általános információ	
Lámpacsalád kódja	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]
Előtétegyeségek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED system in flux
Értéklétra	Érték
Jótállási idő	5 év
Technikai adatok	
Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	3 300 3 600 lm
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 4000 6500 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	120 110 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80

A fényforrás színe	Különböző színhőmérsékletek
Az optika típusa	Szimmetrikus, 110°
Lámpatest fényeloszlása	110°
Kültéri optika típusa	Szimmetrikus
Univerzális típus	All-in, Multi Color Temperature
Hatékonyan megvilágított terület	0,016965 m ²
Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220-240 V
Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Induló áramlökés	1,22 A
Indulási idő	0,0072 ms
Teljesítményfelvétel	30 W
Teljesítménytényező (tört)	0.95
Csatlakoztatás	Tápkábelek

Ledinaire All-in reflektorok

Kábel	1 m-es kábel, csatlakozódugó nélkül
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	73
Véletlen szerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Túlfeszültség-védelmi szint: 1,5 kV-ig differenciál módusú és 1,5 kV-ig közös módusú túlfeszültség esetén
Teljes harmonikus torzítás	20 %

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Előtét/tápegység/transzformátor	LED-panelre integrált előtét (DoB)
Állandó fénykibocsátás	Nem
Beépített vezérlés	-
Fotocella	-

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Alumíniumöntvény
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Üveg
Optikai búra/lencse anyaga	Hőkezelt üveg
Rögzítőanyag	Acél
Ház színe	Szürke
Rögzítőeszköz	U alakú rögzítőelemmel, szögbe állítható irányítóskála, univerzálisan szerelhető
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	182 mm
Teljes szélesség	133 mm
Teljes magasság	29 mm
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	29 x 133 x 182 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutas ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK07 [2 J megerősített]
Normál dőlésszögű oszlopfej	27°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Optikai búra típusa	Üveg
Nettó tömeg (darab)	0,545 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 1 @200mm to EN62778

Fénybiológiai kockázattal kapcsolatos adatok	0,2 m
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Villogás (PstLM)	1
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-25 – +40 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	-2
Színezegyzés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤5

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya	7,5 %
50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L80
50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L70
75 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	

Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	D javítási osztály, ez a termék nem javításra készült.
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	7,74 kg CO _{2e}
A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya	8,86 %
A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya	61,5 %
Összes GWP B6 (kg CO _{2e} -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: Teljesítmény deklarált egység (kW) * Szolgálati idő (óra) deklarált egység * energiamix (kg CO _{2eq} / kWh)
Deklarált egység	
Összes GWP B6 (kg CO _{2e} -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: (teljesítmény deklarált egység (kW) * 1000 (lm)) / (lumen kimenet (lm) deklarált egység * 35000 (óra) * energiamix (kg CO _{2 eq} / kWh))
Funkcionális egység	

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB
----------------------------	------------------------------------

Ledinaire All-in reflektorok

Teljes terméknév	BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W
Full EOC	872016973603099
Rendelési kód	73603099
Cikkszám (12NC)	911401873386
Számláló – mennyiség csomagonként	1

EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169736030
Számláló – csomag külső dobozonként	16
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169736221

Méretezett rajza

