



# Ledinaire All-in reflektorok

## BVP167 LED60/830\_40\_65 PSU 50W SWB MDU

Ledinaire All-in reflektorok, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Érzékelőn alapuló be-/kikapcsolás, Szimmetrikus, MDU1, 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		Korrelált színhőmérséklet (névleges)	
Lámpacsalád kódja	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	3000 4000 6500 K	
Előtétegek száma	1 egység	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	120 110 lm/W
Előtét mellékelve	Igen	Színvisszaadási index (CRI)	>80
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED system in flux	A fényforrás színe	830 meleg fehér és 865 hideg nappali fény
Értéklétra	Érték	Az optika típusa	Szimmetrikus, 110°
Jótállási idő	5 év	Lámpatest fényeloszlása	110°
Fenntarthatósági besorolás	-	Kültéri optika típusa	Szimmetrikus
		Univerzális típus	All-in, Multi Color Temperature
		Hatékonyan megvilágított terület	0,02775 m <sup>2</sup>
Technikai adatok		Működtetés és elektronika	
Felfelé irányuló fényhányados	0	Bemeneti feszültség	220-240 V
Fényáram	5 500 6 000 lm		

## Ledinaire All-in reflektorok

Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Induló áramlökés	1,68 A
Indulási idő	0,0082 ms
Teljesítményfelvétel	50 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	Tápkábelek
Kábel	1 m-es kábel, csatlakozódugó nélkül
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	43
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Túlfeszültség-védelem (közös/különbözeti)	Lámpatest túlfeszültség-védelmi szintje: 1.5 kV-os differenciál módusig és 1.5 kV közös módusig
Teljes harmonikus torzítás	20 %

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőfelület	Érzékelőn alapuló be-/kikapcsolás
Állandó fénykibocsátás	Nem
Beépített vezérlés	Mozgás- és fényérzékelő (be/ki)
Fotocella	Fotocellával együtt

### 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	264 mm
Teljes szélesség	173 mm
Teljes magasság	57 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	57 x 173 x 264 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK07 [2 J-ig megerősített]
Normál dőlésszögű oszlopfaj	27°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Optikai búra típusa	Üveg
Nettó tömeg (darab)	0,850 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%
Kezdeti színvisszaadásiindex-tolerancia	-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 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

### Termékadatok

A termék megrendelési neve	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Teljes terméknev	BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU
Full EOC	872016973618499
Rendelési kód	73618499
Cikkszám (12NC)	911401894386
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169736184
Számláló – csomag külső dobozonként	16
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169736375

## Ledinaire All-in reflektorok

### Méretezett rajza

