



# Ledinaire All-in reflektorok

## BVP169 LED240/830\_40\_65 PSU 200W SWB

Ledinaire All-in reflektorok, 200 W, 22000 lm, 24000 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	LED240S [LED module, system flux 24000 lm]
Előtétegek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Fényforrás fényrendszerének típusa	LED system in flux
Értéklétra	Érték
Jótállási idő	5 év
Fenntarthatósági besorolás	-

### Technikai adatok

Felfelé irányuló fényhányados	0
Fényáram	22 000 24 000 lm
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	3000 4000 6500 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	120 110 lm/W

Színvisszaadási index (CRI)	>80
A fényforrás színe	830 meleg fehér és 865 hideg nappali fény
Az optika típusa	Szimmetrikus, 110°
Lámpatest fényeloszlása	110°
Kültéri optika típusa	Szimmetrikus
Univerzális típus	All-in, Multi Color Temperature
Hatékonyan megvilágított terület	0,11248 m <sup>2</sup>

### Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220-240 V
Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Induló áramlökés	4,38 A
Indulási idő	0,0284 ms
Teljesítményfelvétel	200 W

## Ledinaire All-in reflektorok

Teljesítménytényező (tört)	0,95
Csatlakoztatás	Tápkábelek
Kábel	2 m-es kábel, csatlakozódugó nélkül
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	10
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	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 irányítókála, univerzálisan szerelhető
Optikai búra/lencse formája	Lapos
Optikai búra/lencse bevonata	Átlátszó
Teljes hossz	474 mm
Teljes szélesség	336 mm
Teljes magasság	41 mm
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	41 x 336 x 474 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]
Normál dőlésszögű oszlopfej	27°
Szabványos dőlésszög oldalsó bevezetésnél	-
Optikai búra típusa	Üveg
Nettó tömeg (darab)	4,360 kg

### Vészhelyzeti működés

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

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
-------------------	--------------------------------------

Gyűlékonysági jelzés	Normál gyűlékonyságú 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 óras átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás 50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

### Termékadatok

A termék megrendelési neve	BVP169 LED240/830_40_65 PSU 200W SWB
Teljes terméknév	BVP169 LED240/830_40_65 PSU 200W SWB
Full EOC	872016973608599
Rendelési kód	73608599
Cikkszám (12NC)	911401878386
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169736085
Számláló – csomag külső dobozonként	4
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169736276

# Ledinaire All-in reflektorok

## Méretezett rajza

