



# Ledinaire All-in projektører

## BVP167 LED36/830\_40\_65 PSU 30W SWB

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

Med denne Ledinaire all-in projektørserie kan du nemt justere farvetemperaturen med en kontakt. Du behøver ikke længere at vælge mellem varm hvid, neutral hvid eller kold hvid, du får alt dette i ét enkelt produkt! Serien leveres med Philips høje kvalitetsniveau til en konkurrencedygtig pris. Pålidelig, energieffektiv og til en overkommelig pris – lige hvad du har brug for.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Kode for lampeserie	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Lyskildes motortype	LED system in flux
Plan	Værdi
Garantiperiode	5 år
Bæredygtighedsklassificering	-
Lysteknisk	
Opadrettet lysudbyttegrad	0
Lysstrøm	3.300 3.600 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 4000 6500 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	120 110 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarve	830 Varm hvid og 865 Koldt dagslys
Optiktype	Symmetrisk 110°
Armaturlysstrålespredning	110°
Optiktype til brug udendørs	Symmetrisk
Alt-i-en-type	All-in, Multi Color Temperature
Effektivt projekteret område	0,016965 m <sup>2</sup>
Drift og el	
Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	1,22 A
Starttid	0,0072 ms
Strømforbrug	30 W
Effektfaktor (brøk)	0.95
Tilslutning	Løse ledere/kabler
Kabel	1,0 m kabel uden stik

## Ledinaire All-in projektører

Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	73
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Armatusikring mod spændingsudsving op til 1.5 kV differentialtilstand og 1.5 kV fælles tilstand
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

### Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Driver integreret på LED-kort (DoB)
Konstant lysudbytte	Nej
Indbygget lysstyringssystem	-
Fotocelle	-

### Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Glas
Optikafskærmning/objektivmateriale	Hærdet glas
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Grå
Monteringsanordning	Via U-formet beslag, lysstrålevinkel, universel installation
Optikafskærmning/objektivform	Fladt
Optikafskærmning/objektivfinish	Klar
Samlet længde	182 mm
Samlet bredde	133 mm
Samlet højde	29 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	29 x 133 x 182 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK07 [2 J, forstærket]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	27°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Optikafskærmningstype	Glas
Nettovægt (stykke)	0,545 kg

### Nøddrift

Centraliseret nødbelysning	Nej
----------------------------	-----

### Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
----------------	----------------------------------

Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Omgivelsestemperaturområde	-25 til +40 °C

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Indledende farvegengivelsesindeks – tolerance	-2
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80

### Produktdata

Ordreproduktnavn	BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB
Det fulde produktnavn	BVP167 LED36/830_40_65 PSU 30W SWB
Full EOC	872016973603099
Ordrekode	911401873386
Materialenr. (12NC)	911401873386
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169736030
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	16
EAN/UPC – kasse	8720169736221

# Ledinaire All-in projektører

## Målskitse

