



# Ledinaire All-in projektører

## BVP167 LED12/830\_40\_65 PSU 10W SWB MDU

Ledinaire All-in projektører, 10 W, 1100 lm, 1200 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Sensorbaseret tænd/sluk, Symmetrisk, MDU1, 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		Farvegengivelsesindeks (CRI)	
Kode for lampeserie	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lyskildefarve	830 Varm hvid og 865 Koldt dagslys
Driver inkluderet	Ja	Optiktype	Symmetrisk 110°
Lyskildes motortype	LED system in flux	Armaturlysstrålespredning	110°
Plan	Værdi	Optiktype til brug udendørs	Symmetrisk
Garantiperiode	5 år	Alt-i-en-type	All-in, Multi Color Temperature
Bæredygtighedsklassificering	-	Effektivt projekteret område	0,006300000000000001 m <sup>2</sup>
Lysteknisk		Drift og el	
Opadrettet lysudbyttegrad	0	Indgangsspænding	220-240 V
Lysstrøm	1.100 1.200 lm	Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 4000 6500 K	Startstrøm	0,78 A
Lyseffekt (nominel) (nom.)	120 110 lm/W	Starttid	0,00648 ms
		Strømforbrug	10 W

## Ledinaire All-in projektører

Effektfaktor (brøk)	0.8
Tilslutning	Løse ledere/kabler
Kabel	1,0 m kabel uden stik
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	218
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Sikring mod spændingsudsving (fælles/differentiel)	Armatursikring 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	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	Sensorbaseret tænd/sluk
Konstant lysudbytte	Nej
Indbygget lysstyringssystem	Sensor for bevægelse og lys (tænd/sluk)
Fotocelle	Fotocelle medfølger

### 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	162 mm
Samlet bredde	85 mm
Samlet højde	56 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	56 x 85 x 162 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK07 [2 J, forstærket]
Standardhældningsvinkel, stolpetop	27°
Standardhældningsvinkel, sidemontering	-
Optikafskærmningstype	Glas
Nettovægt (stykke)	0,290 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)

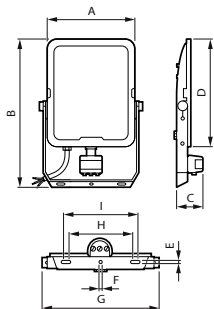
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	L80

### Produktdata

Ordreproduktnavn	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Det fulde produktnavn	BVP167 LED12/830_40_65 PSU 10W SWB MDU
Full EOC	872016973615399
Ordrekode	911401891386
Materialenr. (12NC)	911401891386
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8720169736153
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	24
EAN/UPC – kasse	8720169736344

# Ledinaire All-in projektører

## Målskitse



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	174	191	220	255	295
C	58	58	58	58	70
D	90	109	145	185	215
E	4,2	4,2	4,5	5,5	6,5
F	4,2	4,2	4,5	6,5	6,5
G	85	97	133	173	203
H	41	50	70	90	110
I	51	60	85	110	130

