



# Ledinaire All-in Floodlights

## BVP167 LED60/830\_40\_65DOB 50W SWB MDU

Ledinaire All-in Floodlights, 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Tunnistinpohjainen himmennys, Symmetrinen, MDU

Ledinaire All-in -valonheitinten väriämpötilaa voidaan vaihtaa helposti dip-kytkimellä. Enää ei tarvitse valita valonheitintä lämpimän valkoisen, neutraalin valkoisen tai kylmän valkoisen väriämpötilan välillä, sillä nyt kaikki vaihtoehdot ovat saatavilla yhdessä valaisimessa. Tuotevalikoima sisältää laadukkaita Philips-valaisimia kilpailukykyisellä hinnalla. Luotettava, energiatehokas ja edullinen – juuri sitä mitä tarvitset.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Valokenno	Valokenno sisältyy
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED system in flux
Arvoasteikko	Hinta-laatu
Uputettu ohjaus	Liikkeentunnistin
Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	5 500 6 000 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	27°

Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Valotehokkuus (nimellinen)	110 120 lm/W
Vastaava väriämpötila (nim.)	3000 4000 6500 K
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen ja 865 Viileä päivänvalo
Optiikan tyyppi	Symmetrinen 110°
Optisen kuvun tyyppi	Lasi
Valaisimen valokeilan hajautus	110°
Optiikan tyyppi, ulkotila	Symmetrinen
All-in-malli	All-in, Multi Color Temperature

# Ledinaire All-in Floodlights

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkenävirtasäys	1,68 A
Kytkenäaika	0,0082 ms
Virrankulutus	50 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Vapaat johtimet
Kaapeli	Kaapeli 1,0 m ilman pistoketta
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	43

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-25...+40 °C

Ohjauksjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	LED-piirilevyn integroitu liitäntälaite (DoB)
Ohjauksliittymä	Tunnistinpohjainen himmennys
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Lasi
Optisen kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	RAL 7043
Asennuslaite	U-muotoisella kannattimella, säädettävä valaisukulma, yleisasennus
Optisen kuvun/linssin muoto	Litettä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	264 mm
Kokonaisleveys	173 mm
Kokonaiskorkeus	57 mm
Tehokas heijastettu alue	0,02775 m <sup>2</sup>
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	57 x 173 x 264 mm

Merkinnät ja luokitukset	
Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK07 [2 J Vahvistettu]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	1.5/1.5 kV
Kestävän kehityksen profilli	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille

CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	-
Takuu aika	5 vuotta
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisen riskin erittely	0,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Alkup. värintoistoindeksin toleranssi	-2

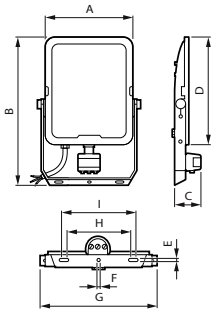
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Ohjaukslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöä aikana	7,5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöä aikana*	80

Käyttökohteiden olosuhteet	
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU
Koko tuotenimi	BVP167 LED60/830_40_65DOB 50W SWB MDU
Full EOC	872016973618499
Paikallisen koodin kuvaus	4517399
Tilaukskoodi	911401894386
Tuotekoodi (12NC)	911401894386
Paikallinen koodi	4517399
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Nettopaino	0,850 kg
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169736184
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	16
EAN/UPC – laatikko	8720169736375

# Ledinaire All-in Floodlights

## Mittapiirros



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	116	130

