



Ledinaire All-in Floodlights

BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB

Ledinaire All-in Floodlights, 100 W, 11000 lm, 12000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, Symmetrinen

Ledinaire All-in -valonheitinten värilämpötilaa voidaan vaihtaa helposti dip-kytkimellä. Enää ei tarvitse valita valonheitintä lämpimän valkoisen, neutraalin valkoisen tai kylmän valkoisen värilämpötilan 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	LED120S [LED module, system flux 12000 lm]
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Valokenno	-
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED system in flux
Arvoasteikko	Hinta-laatu
Upotettu ohjaus	-
Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	11 000 12 000 lm
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	27°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-

Valotehokkuus (nimellinen)	110 120 lm/W
Vastaava värilämpötila (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-tyyppi	All-in, Multi Color Temperature
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulolännite	220-240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz

Ledinaire All-in Floodlights

KytKentäVirtasysäys	3,84 A
KytKentäaika	0,0244 ms
Virrankulutus	100 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.95
Liitäntä	Vapaat johtimet
Kaapeli	Kaapeli 2,0 m ilman pistoketta
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	21

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	LED-piirilevyyn integroitu liitäntälaite (DoB)
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	304 mm
Kokonaisleveys	220 mm
Kokonaiskorkeus	36 mm
Tehokas heijastettu alue	0,04514 m²
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	36 x 220 x 304 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK08 [5 J Ilkivallan kestävä]
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	1.5/1.5 kV
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	CE-merkintä

ENEC-merkintä	-
Takuuaika	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)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	7,5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	80

Käyttökohteiden olosuhteet

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

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB
Koko tuotenimi	BVP169 LED120/830_40_65 DOB 100W SWB
Full EOC	872016973606199
Paikallisen koodin kuvaus	4517393
Tilauskoodi	911401876386
Tuotekoodi (12NC)	911401876386
Paikallinen koodi	4517393
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Nettopaino	1,920 kg
EAN/UPC – tuote/kotelo	8720169736061
SAP-osoitaja – pakkauksia ulommassa	6
EAN/UPC – laatikko	8720169736252

Ledinaire All-in Floodlights

Mittapiirros

