

Ledinaire All-in Floodlights

BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB MDU

Ledinaire All-in Floodlights, 20 W, 2200 lm, 2400 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Anturipohjainen päälle/pois, Symmetrinen, MDU1, IP65

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	LED24S [LED module, system flux 2400 lm]
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Valonlähdemoduulin tyyppi	LED system in flux
Arvoasteikko	Hinta-laatu
Takuuaika	5 vuotta
Kestävän kehityksen profiili	-

Valaistuksen tekniset tiedot	
Ylöspäin suuntautuvan valon suhde	0
Valovirta	2 200 2 400 lm
Värilämpötila (nim.)	3000 4000 6500 K
Valotehokkuus (nimellinen)	120 110 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen ja 865 Viileä päivänvalo
Optiikan tyyppi	Symmetrinen 110°
Valaisimen valokeila	110°
Ulkovalaistuksen optiikan tyyppi	Symmetrinen
All-in-malli	All-in, Multi Color Temperature
Tehokas heijastettu alue	0,008938 m²

Käyttö- ja sähkötiedot	
Tulojännite	220-240 V

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

Ledinaire All-in Floodlights

Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkentävirtasysäys	1,1 A
Kytkentäaika	0,0074 ms
Virrankulutus	20 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.8
Liitäntä	Vapaat johtimet
Kaapeli	Kaapeli 1,0 m ilman pistoketta
Tuotteiden määrä tyypin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	109
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Ylijännitesuoja (yleinen/differentiaali)	Valaisimen ylijännitesuojaus 1,5 kV (differentiaalitila) ja 1,5 kV (yhteismuotoinen)
Harmoninen kokonaissärö	20 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja	Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
Ohjauskäyttöliittymä	Anturipohjainen päälle/pois
Jatkuva valontuotto	Ei
Upotettu ohjaus	Liike- ja valotunnistin (on/off)
Valokenno	Valokenno sisältyy

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Lasi
Optisen kuvun/linssin materiaali	Karkaistu lasi
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Harmaa
Asennuslaite	Kulman suuntaus U-asennuskiinnikkeen avulla, yleisasennus
Optisen kuvun/linssin muoto	Litteä
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	181 mm
Kokonaisleveys	97 mm
Kokonaiskorkeus	56 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	56 x 97 x 181 mm
Suojausluokan koodi	IP65 [Pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK07 [2 J Vahvistettu]
Vakiokallistuskulma pylvään päässä	27°
Vakiokallistuskulma sivuasennuksessa	-
Optiikan suojan tyyppi	Lasi
Nettopaino	0,330 kg

Hätätilakäyttö

Keskusakustollinen turvavalaistus	Ei

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	-
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisen riskin tiedot	0,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Ympäristön lämpötila	-25...+40 °C

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
Värivastaavuuden keskihajonta (McAdam-ellipsi)	SDCM≤5

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

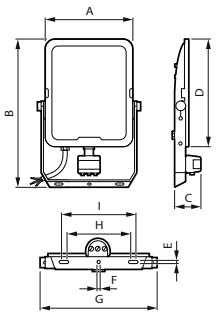
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	7,5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB MDU
Koko tuotenimi	BVP167 LED24/830_40_65 PSU 20W SWB MDU
Full EOC	872016973616099
Paikallisen koodin kuvaus	4517397
Tilauskoodi	911401892386
Tuotekoodi (12NC)	911401892386
Paikallinen koodi	4517397
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169736160
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	24
EAN/UPC – laatikko	8720169736351

Ledinaire All-in Floodlights

Mittapiirros



mm	10W	20W	30W	50W	70W
A	70	82	117	150	175
B	174	191	220	263	295
C	58	58	58	58	60
D	90	109	145	185	215
E	4.2	4.2	4.5	6.5	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

© 2025 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.