



CoreLine Batten

BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200

CoreLine Batten, 48 W, 19 W, L1200 mm, 2500 lm, 4100 lm, 6400 lm, 4000 K, Opaali, IP20, TW1-ready

CoreLine Batten -jonovalaisin täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Asentaminen on nopeaa ja helppoa tehokkaan suunnittelun ansiosta, ja saumattoman jonovalaisinratkaisun luonti on helppoa ilman lisävarusteita. CoreLine Batten - jonovalaisimen valonjako on tasainen ja valaistusvoimakkuus yhtenäinen, joten valo on silmille miellyttävää. Tuoteportfolioon kuuluu myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys ja jotka voidaan liittää Interact-yhdyskäytäviin, -tunnistimiin ja -ohjelmistoihin.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Tuotteen suojausluokka on IPX0, eikä sitä ole sellaisenaan suojattu veden sisäänpääsystä vastaan. Suosittelemmekin, että valaisimen asennusympäristö tarkistetaan asiaankuuluvasti.
- Jos edellä mainittuja ohjeita ei noudateta ja valaisimet altistuvat veden sisäänpääsulle, Philips/Signify ei voi taata turvallista vikatilaa ja tuotetakuu raukeaa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Läpisyöttöjohdotus	Yksinkertainen liitäntä ja irrotettava kupu saatavilla 1-vaiheiseen läpijohdotukseen (ei sisäistä johdotusta)
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	2 500 4 100 6 400 lm
Valotehokkuus (nimellinen)	133 lm/W
Kyllästetty punainen (R9)	<50
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	1,6
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	Keilakulma 120°

CoreLine Batten

Valaisimen valokeilan hajautus	120°
Häikäisyindeksi	28
All-in-tyyppi	All-in, Multi Lumen

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Kytkevävirtasysäys	14,4 A
Kytkeväaika	0,579 ms
Virrankulutus	48 19 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	9

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C
----------------------	--------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Ohjausliittymä	-
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Opaali
Kokonaispituus	1 135 mm
Kokonaisleveys	65 mm
Kokonaiskorkeus	65 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	65 x 65 x 1135 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaus]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK04 [0.5 J Standard plus]
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	ENEC-merkki
Takuuaika	5 vuotta
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471

Fotobiologisen riskin erittely	0,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöajan aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöajan aikana*	L80
Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöajan aikana*	80
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana*	70

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Tq	
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200
Koko tuotenimi	BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200
Full EOC	872016950051899
Tilaukoodi	911401816685
Tuotekoodi (12NC)	911401816685
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
Nettopaino	1,130 kg
EAN/UPC – tuote/kotelo	8720169500518
SAP-osoitaja – pakkauksia ulomassa	8
EAN/UPC – laatikko	8720169500570

CoreLine Batten

Mittapiirros

