

BN021C LED20S/840 L1200

911401842382



Ledinaire Batten, 20 W, L1200 mm, 2100 lm, 2100 lm, 4000 K, Opaali, IP20, TW1-ready

L1200 mm, Polykarbonaatti, Valkoinen, Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off), 2100 lm, 2100 lm, 20 W, 105 lm/W, 4000 K, 0.38, 0.38, SDCM≤5, Erittäin leveä keila, Opaali, Polykarbonaatti, IP20 | Kosketussuojattu, IK02 | 0.2 J standard, Suojausluokka II, 2-napainen pistoliitin, Yksinkertainen liitäntä ja irrotettava kupu saatavilla 1-vaiheläpijohdotukseen (ei sisäistä johdotusta)

Yleistä tietoa

Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Ei
Lampun tyyppi	LED
Arvoasteikko	Hinta-laatu
Takuuaika	5 vuotta

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	2 100 lm
Tummanpunaisen värin toistoindeksi (R9)	<50
Värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	105 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	840 Neutral white
Optiikan tyyppi	Erittäin leveä keila
Valaisimen valokeila	174°
Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	27

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 or 60 Hz
KytKentäsäysäsvirta	14,3 A
KytKentäsäysäsaika	0,001 ms
Tehonkulutus	20 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	2-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	10
Soveltuu satunnaiseen kytKentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Läp johdotus	Yksinkertainen liitäntä ja irrotettava kupu saatavilla 1-vaiheläp johdotukseen (ei sisäistä johdotusta)

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite	Ei-säädettävä liitäntälaite (on/off)
Ohjaustapa	-
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
Enimmäishimmennystaso	Ei sovellettavissa

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	Opaali
Kokonaispituus	1 186 mm
Kokonaisleveys	28,4 mm
Kokonaiskorkeus	35,7 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	36 x 28 x 1186 mm
Suojausluokan koodi	IP20 [Kosketussuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK02 [0.2] standard]
Nettopaino	0,160 kg

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	-
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fotobiologinen riski	0,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	0.38, 0.38, SDCM≤5
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤5

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h)	7,5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L65

Vastuullisuustiedot

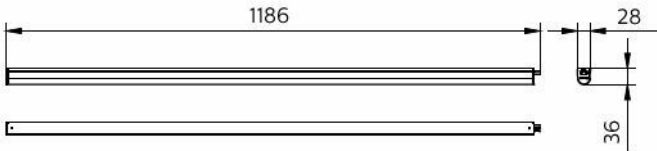
Vastuullisuusluokitus	Unclassified
Korjausluokka	Korjausluokka D, tätä tuotetta ei ole tarkoitettu korjattavaksi.
Sitoutunut hiili (A1–A3)	2,52 kg CO ₂ e
Muun kuin ensiomateriaalin osuus	10 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	43,9 %
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), ilmoitettu yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * Käyttöikä (h, ilmoitettu yksikkö) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO ₂ eq), toiminnallinen yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * 1 000 (lm) / valovirta (lm, ilmoitettu yksikkö) * 35 000 (h) * energialähde (kg CO ₂ eq / kWh)

Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	BN021C LED20S/840 L1200
Tuoteversion nimi	BN021C LED20S/840 L1200
EOC-koodi	871951452790499
Sähkönumero	4350634
12NC-koodi	911401842382
12NC-koodi	911401842382

Sähkönumero	4350634
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8719514527904
Tuotepakkausten määrä laatikossa	40
Laatikon EAN-koodi	8719514528000

Mittapiirros



Yhteensopivat lisävarusteet

Lisävarusteen kuva	Lisävarusteen koodi	Lisävarusteen nimi	Verkkosivusto
	911401846482	BN021Z C600	Tuotteen verkkosivu

Dokumentaatio

Dokumentit ja todistukset	Dokumentin nimi	Lataa
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-batten-BN021C-LED20S-840-L1200-911401842382.pdf	Lataa
Installation Instructions	BN021C EU-MI-0427_Final v3.pdf	Lataa
Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi	Lataa
LDT File	LEDINAIRE-BATTEN-BN021C-L1200-1xLED20S-840-PSU.ltd	Lataa

