



CoreLine Batten, 31 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, Opaali, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1200 mm, Teräs, Valkoinen, Valkoinen (RAL9003), Ei-säädettävä liitântälaite (on/off), 4100 lm, 31 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM≤3, Keilakulma 120°, Opaali, Polykarbonaatti, IP20 | Kosketussuojattu, IK04 | 0.5 J standard plus, Suojausluokka I, 3-napainen pistoliitin, Yksinkertainen liitântä ja irrotettava kupu saatavilla 1-vaiheläpijohdotukseen (ei sisäistä johdotusta), Soveltuu turvavalaistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)

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.

Yleistä tietoa

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

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	4 100 lm
Tummanpunaisen värin toistoindeksi (R9)	<50
Väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	130 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	840 Neutral white
Optiikan tyyppi	Keilakulma 120°
Valaisimen valokeila	120°
Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	26

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220-240 V
Verkkotaajuus	50 or 60 Hz
Kyt kentäsäysvirta	11,6 A
Kyt kentäsäysaika	0,499 ms
Tehonkulutus	31 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	3-napainen pistoliitin
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	13
Soveltuu satunnaiseen kyt kentään	Ei sovellettavissa
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Läp johdotus	Yksinkertainen liitäntä ja irrotettava kupu saatavilla 1-vaiheläp johdotukseen (ei sisäistä johdotusta)

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte	Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off)
Ohjaustapa	-
Vakiovalovirta (CLO)	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Teräs
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	Opaali
Kokonaispituus	1 135 mm
Kokonaisleveys	65 mm
Kokonaiskorkeus	65 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	65 x 65 x 1135 mm
Suojausluokan koodi	IP20 [Kosketussuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK04 [0.5 J standard plus]
Nettopaino	0,850 kg

Hätätilakäyttö

Keskusakustollinen turvavalistus	Ei
Turvavalistus	Soveltuu turvavalistukseen (lisävarusteena saatavan yhteensopivan akkusarjan kanssa)

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	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
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppi-ilmiön arvo (SVM)	1,6
Käyttölämpötila-alue	-20...+40 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤3

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h)	5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L80

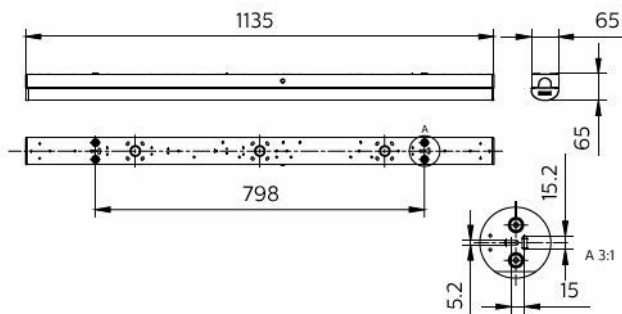
Vastuullisuustiedot

Vastuullisuusluokitus	Unclassified
Korjausluokka	Korjausluokka D, tätä tuotetta ei ole tarkoitettu korjattavaksi.
Sitoutunut hiili (A1-A3)	13,9 kg CO ₂ e
Muun kuin ensimateriaalin osuus	25,5 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	66,8 %
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)

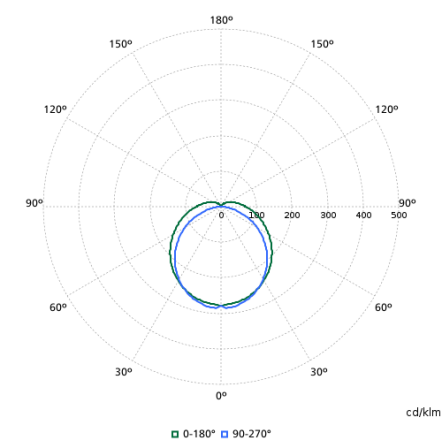
Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Tuoteversion nimi	BN126C LED41S/840 PSU L1200
EOC-koodi	871951494878599
Sähkönumero	4355543
12NC-koodi	911401833984
12NC-koodi	911401833984
Sähkönumero	4355543
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8719514948785
Tuotepakkausten määrä laatikossa	8
Laatikon EAN-koodi	8719514949003

Mittapiirros



Polar normal diagrams



Yhteensopivat lisävarusteet

Lisävarusteen kuva	Lisävarusteen koodi	Lisävarusteen nimi	Verkkosivusto
	911401776802	BN126Z SC	Tuotteen verkkosivu
	912401483603	EM300V ELB_ELP3 kit HV 6.4V 2000mAh LFP	Tuotteen verkkosivu

Dokumentaatio

Dokumentit ja todistukset	Dokumentin nimi	Lataa
Tender text	Tender_Text_911401833984_fi_FI.txt	Lataa
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED41S-840-PSU-L1200-911401833984.pdf	Lataa
Installation Instructions	MI-CoreLine-BN126C-All-in-combined-upgraded.pdf	Lataa
Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi	Lataa
LDT File	LDT File - 911401833984.ltd	Lataa
ROLF File	ROLF File - 911401833984.rolfz	Lataa
ULD File	ULD File - 911401833984.uld	Lataa
Revit file	Revit file - 911401833984.zip	Lataa