



CoreLine Batten, 37 W, L1500 mm, 5200 lm, 4000 K, Opaali, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1500 mm, Teräs, Valkoinen, Valkoinen (RAL9003), Ei-säädettävä liitântälaite (on/off), 5200 lm, 37 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM≤3, Keilakulma 120°, Opaali, Polykarbonaatti, IP20/40 | Kosketussuojattu/johtosuojattu, 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	5 200 lm
Tummanpunaisen värin toistoindeksi (R9)	<50
Värilämpötila (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	10,6 A
Kyt kentäsäysaika	0,527 ms
Tehonkulutus	37 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	1 450 mm
Kokonaisleveys	65 mm
Kokonaiskorkeus	65 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	65 x 65 x 1450 mm
Suojausluokan koodi	IP20/40 [Kosketussuojattu/ johtosuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK04 [0.5 J standard plus]
Nettopaino	1,040 kg

Hätätilakäyttö

Keskusakustollinen turvavalaistus	Ei
Turvavalaistus	Soveltuu turvavalaistukseen (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

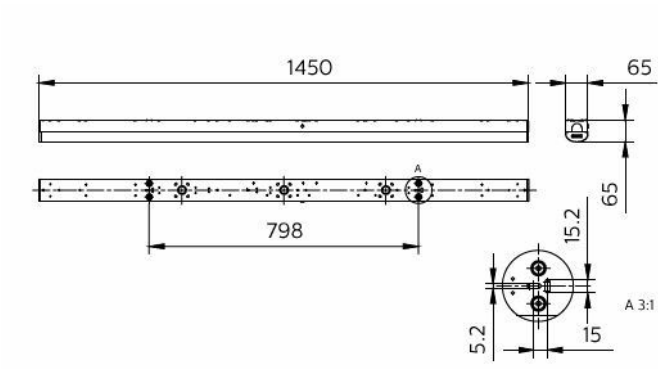
Vastuullisuustiedot

Vastuullisuusluokitus	Unclassified
Korjausluokka	Korjausluokka D, tätä tuotetta ei ole tarkoitettu korjattavaksi.
Sitoutunut hiili (A1–A3)	15 kg CO ₂ e
Muun kuin ensimateriaalin osuus	23,5 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	66,1 %
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)

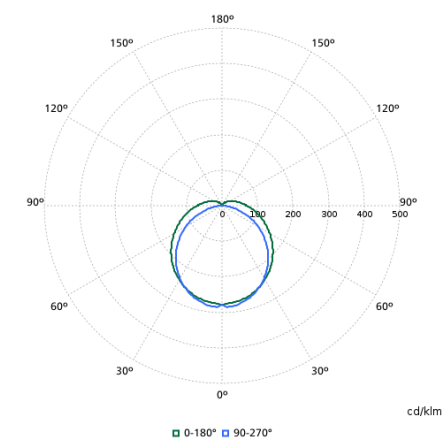
Tuotetiedot

Tuoteversion nimi	BN126C LED52S/840 PSU L1500
Tuoteversion nimi	BN126C LED52S/840 PSU L1500
EOC-koodi	871951494884699
Sähkönumero	4355548
12NC-koodi	911401834584
12NC-koodi	911401834584
Sähkönumero	4355548
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8719514948846
Tuotepakkausten määrä laatikossa	6
Laatikon EAN-koodi	8719514949065

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_911401834584_fi_FI.txt	Lataa 
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED52S-840-PSU-L1500-911401834584.pdf	Lataa 
Installation Instructions	MI-CoreLine-BN126C-All-in-combined-upgraded.pdf	Lataa 
Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi	Lataa
LDT File	LDT File - 911401834584.ldt	Lataa 
ROLF File	ROLF File - 911401834584.rolfz	Lataa 
ULD File	ULD File - 911401834584.uld	Lataa 
Revit file	Revit file - 911401834584.zip	Lataa 