



CoreLine-valolista – kohteisiin, joissa valolla on todella merkitystä

CoreLine Batten

CoreLine-valolista täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Asentaminen on nopeaa ja helppoa tehokkaan suunnittelun ansiosta, ja saumattoman ramppivalaisinratkaisun luonti on helppoa ilman lisävarusteita. CoreLine-valolistan valonjako on tasainen ja valaistusvoimakkuus yhtenäinen silmien mukavuuden takaamiseksi. Sarjassa on myös Interact Ready -valaisimia, joihin on integroitu langaton yhteys ja jotka voidaan liittää Interact-yhdyskäyttöön, -tunnistimiin ja -ohjelmistoihin.

Hyödyt

- Energiansäästö ja pitkä käyttöikä alentavat käyttökustannuksia.
- Korvaa suoraan perinteiset runkovalaisimet valaistustehon, pituuden ja asennuksen joustavuuden osalta.
- Luo helposti saumattomia ja silmää miellyttäviä ramppivalaistusratkaisuja varastoihin ja teollisuushalleihin. Yksinkertainen järjestelmä on luonnollinen valinta esimerkiksi kohteisiin, joissa tuotantotilojen remontointi on ajankohtaista.

Ominaisuudet

- Energiatehokas ja pitkäikäinen: jopa 130 lm/W ja 50 000 h L70-polttoikä.
- Saatavana useita eri vaihtoehtoja: L600/L1200/L1500/L1800, jopa 10 000 lm, 3000 K and 4000 K.
- Älykäs tuotearkkitehtuuri – helppo asentaa ilman työkaluja pistoliittimien ja läpivahdotusmahdollisuuden ansiosta.
- Valinnaiset ohjausjärjestelmät ja tuoteversiot: DALI, integroitu langaton yhteys (Interact Ready), turvavalistus 3 tuntia (EL).

CoreLine Batten

Käyttökohteet

- Teollisuuden tuotantotilat, korjauspajat sekä tekniset tilat.
- Kokoonpanoalueet ja laitetilat
- Nurkkavalaistus.
- Yleinen aluevalaistus.

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.

Spesifikaatiot

Tyyppi	BN120C (sisäinen pistoliitin) BN121C (ulkoinen IEC-virtaliitin)
Valonlähde	Philips Fortimo LED Line 1R
Teho (+/-10 %)	20 W (600 mm:n versio) 40 W (1 200 mm:n versio)
Keilakulma	55°
Valovirta	1 900 lm (600 mm:n versio) 3 800 lm (1 200 mm:n versio)
Väriämpötila	3 000 tai 4 000 K
Värintoistoindeksi	≥ 80 Ra
Keskimääräinen käyttöikä – L70B50	50 000 tuntia
Keskimääräinen käyttöikä – L80B50	30 000 tuntia
Keskimääräinen käyttöikä – L90B50	15 000 tuntia
Ohjaimen vikamäärä	1 % / 5000 h
Keskimääräinen käyttölämpötila	+25 °C

Käyttölämpötila	0–35 °C
Virtalähde	Sisäänrakennettu, vaihdettavissa
Jännite	220–240 V / 50–60 Hz
Himmennys	Ei
Materiaali	Runko: terästä Hajotin: polykarbonaattia, puristettu
Väri	Valkoinen
Optinen kupu	Polykarbonaattia, matta
Liittäminen	Pistoliitin vedonpoistimella tai ulkoinen IEC-virtaliitin
Huolto	Ei vaadi sisäpuolista puhdistusta
Asennus	Ruuvikiinnitys tai kiinnitys kattoasennuskiinnikkeellä Läp johdotus mahdollinen Ulkoista virtaliittintä käytettäessä tuote voidaan asentaa ilman, että valonlähdettä tai kupua tarvitsee poistaa
Lisävarusteet	Kattoasennuskiinnike ja ripustuskoukku (BN120Z)
Huomautukset	Pistoliitinversiota varten on tilattava kattoasennuskiinnike erikseen Ulkoisella virtaliittimellä toimivan version mukana toimitetaan kattoasennuskiinnike

Versions

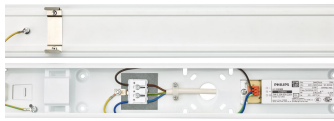


CORELINE BATTEN

CORELINE BATTEN

CoreLine Batten

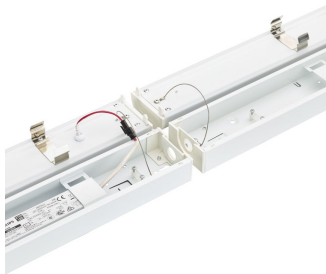
Tuotetiedot



Coreline Batten G3, middle entry



Coreline Batten G3, easy opening



Coreline Batten G3, light-line creation

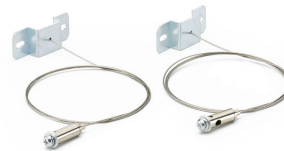


Coreline Batten G3, back view

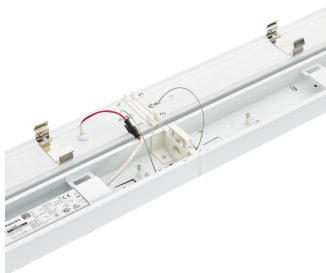
Coreline Batten G3, side view



Coreline Batten G3, suspension kit



Coreline Batten G3, light-line creation



Coreline Batten G3, accessories



CoreLine Batten

Tuotetiedot



Reflector accessory, BN126C,
CoreLine batten G3



Reflector accessory, BN126C,
CoreLine batten G3



Reflector accessory, BN126C,
CoreLine batten G3



Reflector accessory, BN126C,
CoreLine batten G3

Lisätarvikkeet



Ordercode 36574999



Ordercode 911401776812,
911401776822, 911401776832,
911401776842



Ordercode 911401776852,
911401776862, 911401776872,
911401776882

CoreLine Batten

Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	-20 ... +40 °C
Soveltuu satunnaiseen sytytykseen/ sammutukseen	Ei sovellettavissa

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Mek. iskun suojauskoodi	IK04
IP-luokka	IP20 (etuosa IP40)

Käyttö ja sähkö tiedot

Otojännite	220 - 240 V
------------	-------------

Yleistä tietoa

CE-merkintä	CE-merkintä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka I
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Tulenarkuusmerkintä	-
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden määrä	1 yksikkö
Optiikan tyyppi	VWB

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alun värin toistoindeksi	>80
Valovuotoleranssi	+/-10%

Mekaaniset tiedot ja runko

Väri	Valkoinen RAL 9003
------	-----------------------

Käyttökohteiden olosuhteet

Order Code	Full Product Name	Suurin himmennystaso
36551099	BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200	1% (riippuen himmentimestä, ELV)
36348699	BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200	Ei sovellettavissa
36349399	BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200	Ei sovellettavissa
36350999	BN126C LED64S/840 PSU TW1 L1200	Ei sovellettavissa
36351699	BN126C LED60S/830 PSU TW1 L1200	Ei sovellettavissa
36552799	BN126C LED52S/840 PSD TW1 L1500	1% (riippuen himmentimestä, ELV)
36352399	BN126C LED35S/840 PSU TW1 L1500	Ei sovellettavissa
36353099	BN126C LED32S/830 PSU TW1 L1500	Ei sovellettavissa
36354799	BN126C LED52S/840 PSU TW1 L1500	Ei sovellettavissa
36355499	BN126C LED48S/830 PSU TW1 L1500	Ei sovellettavissa
36356199	BN126C LED80S/840 PSU TW1 L1500	Ei sovellettavissa
36344899	BN126C LED22S/840 PSU TW1 L600	Ei sovellettavissa
36345599	BN126C LED20S/830 PSU TW1 L600	Ei sovellettavissa
36360899	BN126C LED100S/840 PSU TW1 L1800	Ei sovellettavissa

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
36551099	BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200	Kyllä
36348699	BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200	Ei
36349399	BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200	Ei
36350999	BN126C LED64S/840 PSU TW1 L1200	Ei
36351699	BN126C LED60S/830 PSU TW1 L1200	Ei
36552799	BN126C LED52S/840 PSD TW1 L1500	Kyllä
36352399	BN126C LED35S/840 PSU TW1 L1500	Ei

Order Code	Full Product Name	Himmennettävä
36353099	BN126C LED32S/830 PSU TW1 L1500	Ei
36354799	BN126C LED52S/840 PSU TW1 L1500	Ei
36355499	BN126C LED48S/830 PSU TW1 L1500	Ei
36356199	BN126C LED80S/840 PSU TW1 L1500	Ei
36344899	BN126C LED22S/840 PSU TW1 L600	Ei
36345599	BN126C LED20S/830 PSU TW1 L600	Ei
36360899	BN126C LED100S/840 PSU TW1 L1800	Ei

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa
36551099	BN126C (0.38,0.38)SDCM<3 LED41S/840	4000 K	124 lm/W	4100 lm

Order Code	Full Product Name	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa
	PSD TW1 L1200			

CoreLine Batten

Order Code	Full Product Name	Alkukromaattisuus	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa
36348699	BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	132 lm/W	4100 lm
36349399	BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200	(0.44,0.40)SDCM<3	3000 K	123 lm/W	3800 lm
36350999	BN126C LED64S/840 PSU TW1 L1200	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	131 lm/W	6400 lm
36351699	BN126C LED60S/830 PSU TW1 L1200	(0.44,0.40)SDCM<3	3000 K	122 lm/W	6000 lm
36552799	BN126C LED52S/840 PSD TW1 L1500	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	127 lm/W	5200 lm
36352399	BN126C LED35S/840 PSU TW1 L1500	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	137 lm/W	3500 lm
36353099	BN126C LED32S/830	(0.44,0.40)SDCM<3	3000 K	125 lm/W	3200 lm

Order Code	Full Product Name	Alkukromaattisuus	Alun vast. värilämpötila	LED-valaisimen tehokkuus alussa	Valovirta alussa
	PSU TW1 L1500				
36354799	BN126C LED52S/840 PSU TW1 L1500	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	130 lm/W	5200 lm
36355499	BN126C LED48S/830 PSU TW1 L1500	(0.44,0.40)SDCM<3	3000 K	120 lm/W	4800 lm
36356199	BN126C LED80S/840 PSU TW1 L1500	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	136 lm/W	8000 lm
36344899	BN126C LED22S/840 PSU TW1 L600	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	129 lm/W	2200 lm
36345599	BN126C LED20S/830 PSU TW1 L600	(0.44,0.40)SDCM<3	3000 K	118 lm/W	2000 lm
36360899	BN126C LED100S/840 PSU TW1 L1800	(0.38,0.38)SDCM<3	4000 K	133 lm/W	10000 lm

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ottoteho alussa
36551099	BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200	33 W
36348699	BN126C LED41S/840 PSU TW1 L1200	31 W
36349399	BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200	31 W
36350999	BN126C LED64S/840 PSU TW1 L1200	49 W
36351699	BN126C LED60S/830 PSU TW1 L1200	49 W
36552799	BN126C LED52S/840 PSD TW1 L1500	41 W
36352399	BN126C LED35S/840 PSU TW1 L1500	25.5 W

Order Code	Full Product Name	Ottoteho alussa
36353099	BN126C LED32S/830 PSU TW1 L1500	25.5 W
36354799	BN126C LED52S/840 PSU TW1 L1500	40 W
36355499	BN126C LED48S/830 PSU TW1 L1500	40 W
36356199	BN126C LED80S/840 PSU TW1 L1500	59 W
36344899	BN126C LED22S/840 PSU TW1 L600	17 W
36345599	BN126C LED20S/830 PSU TW1 L600	17 W
36360899	BN126C LED100S/840 PSU TW1 L1800	75 W

