



CoreLine Grundarmatur, 75 W, L1800 mm, 10000 lm, 4000 K, Opal, IP20/40, TW1-ready

L1800 mm, Stål, Hvid, Signalhvid (RAL9003), Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk), 10000 lm, 75 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM≤3, Strålevinkel 120°, Opal, Polykarbonat, IP20/40 | Fingerbeskyttet; Ståltrådsbeskyttet, IK04 | 0,5 J, standard plus, Sikkerhedsklasse I, Push-in-stik, 3-polet, Enkel tilslutning og aftageligt dæksel til gennemføring af 1-faset ledning (intern ledning er ikke inkluderet)

Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder

Generelle oplysninger

Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Service-kode	Ja
Lighting Technology	LED
Værditrappe	ydelse
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Lysstrøm	10.000 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	130 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	Strålevinkel 120°
Armatur til lysstrålespredning	120°
Unified Glare Rating – CEN	26

Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	17,6 A
Starttid	0,832 ms
Strømforbrug	75 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	7
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse I
Ledningsgennemføring	Enkel tilslutning og aftageligt dæksel til gennemføring af 1-faset ledning (intern ledning er ikke inkluderet)

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Lysstyringssystem	-
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Stål
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	1.750 mm
Samlet bredde	65 mm
Samlet højde	65 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	65 x 65 x 1750 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/40 [Fingerbeskyttet; Ståltrådsbeskyttet]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK04 [0,5 J, standard plus]
Nettovægt (stykke)	1,610 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	1,6
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

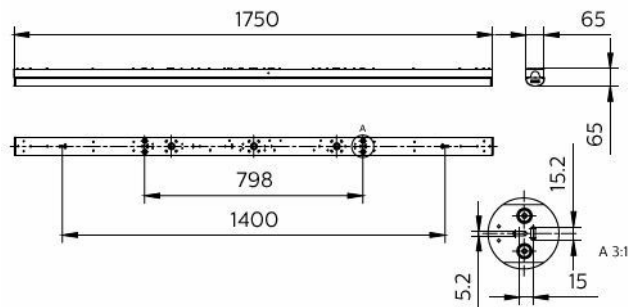
Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L80

Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	19,2 kg CO ₂ e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	26,3 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	67,3 %
GWP i alt B6 (kg CO ₂ -ækv.) Deklareret enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO ₂ -ækv./ kWh) – funktional enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)

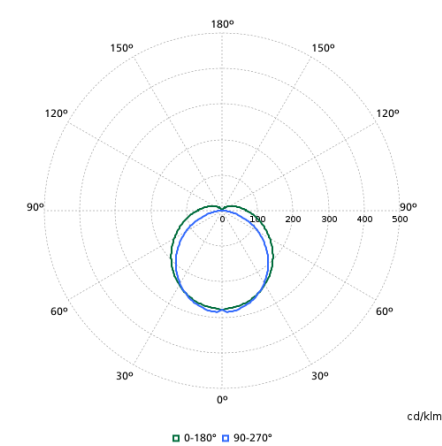
Målskitse



Produktdata

Ordreproduktnavn	BN126C LED100S/840 PSU L1800
Det fulde produktnavn	BN126C LED100S/840 PSU L1800
Full EOC	871951494890799
Ordrekode	911401835184
Materialenr. (12NC)	911401835184
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514948907
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8719514949126

Polar normal diagrams



Kompatibelt tilbehør

Tilbehørsbillede	Tilbehørskode	Tilbehørsnavn	Websted
	911401776802	BN126Z SC	Produkt hjemmeside

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED100S-840-PSU-L1800-911401835184.pdf	Download
Installation Instructions	BN126C G4-MI-PSU_V4_2023 05.pdf	Download
Tender text	Tender_Text_911401835184_da_DK.txt	Download

Fotometriske data og IES	Dokumentnavn	Download
LDT File	LDT File - 911401835184.ltd	Download
ROLF File	ROLF File - 911401835184.rolfz	Download
ULD File	ULD File - 911401835184.uld	Download
Revit file	Revit file - 911401835184.zip	Download

