



Ledinaire Grundarmatur, 5 W, L300 mm, 480 lm, 3000 K, Opal, IP20, TW1-ready

L300 mm, Polykarbonat, Hvid, Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk), 480 lm, 5 W, 96 lm/W, 3000 K, 0.43, 0.40, SDCM≤5, Meget bred stråle, Opal, Polykarbonat, IP20 | Fingerbeskyttelse, IK02 | 0,2 J, standard, Sikkerhedsklasse II, Plug-in-stik, 2-polet, Enkel tilslutning og aftageligt dæksel til gennemføring af 1-faset ledning (intern ledning er ikke inkluderet)

Generelle oplysninger

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

Lysteknisk

Lysstrøm	480 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	96 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Optiktype	Meget bred stråle
Armatur til lysstrålespredning	174°
Unified Glare Rating – CEN	27

Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Startstrøm	8,7 A
Starttid	0,001 ms
Strømforbrug	5 W
Effektfaktor (brøk)	0.8
Tilslutning	Plug-in-stik, 2-polet
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	10
Velegnet til tilfældigt skift	Ikke relevant
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
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
Maksimalt dæmpningsniveau	Ikke relevant

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	Opal
Samlet længde	326 mm
Samlet bredde	28,4 mm
Samlet højde	35,7 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	36 x 28 x 326 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Nettovægt (stykke)	0,060 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	-
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
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +40 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	0.43, 0.40, SDCM≤5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	7,5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L65

Bæredygtighedsdata

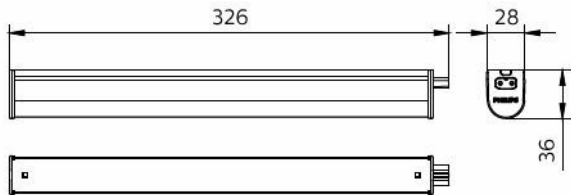
Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	1,74 kg CO ₂ e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	10,6 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	48,7 %
GWP i alt B6 (kg CO 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) – funktionel enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

Ordreproduktnavn	BN021C LED5S/830 L300
Det fulde produktnavn	BN021C LED5S/830 L300
Full EOC	871951452785099
Ordrekode	911401841882

Materialenr. (12NC)	911401841882
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514527850
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	40
EAN/UPC – kasse	8719514527959

Målskitse



Kompatibelt tilbehør

Tilbehørsbillede	Tilbehørskode	Tilbehørsnavn	Websted
	911401846482	BN021Z C600	Produkthjemmeside

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Installation Instructions	BN021C EU-MI-0427_Final v3.pdf	Download
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-Batten-BN021C-LED5S-830-L300-911401841882.pdf	Download

