

BN021C LED20S/840 L1200

911401842382



Ledinaire Batten, 20 W, L1200 mm, 2100 lm, 2100 lm, 4000 K, Opal, IP20, TW1-ready

L1200 mm, Polykarbonat, Hvit, Strømforsyningsenhet (på/av), 2100 lm, 2100 lm, 20 W, 105 lm/W, 4000 K, 0.38, 0.38, SDCM≤5, Svært bredstrålet, Opal, Polykarbonat, IP20 | Fingerbeskyttet, IK02 | 0,2 J standard, Sikkerhetsklasse II, Plug-in-kontakt, 2 poler, Enkel tilkobling og avtakbart deksel tilgjengelig for gjennomføringsledninger 1-fase (intern ledning er ikke inkludert)

Generell informasjon

Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Nei
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Verdi
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning

Lysytelse	2 100 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korreleret fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	105 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optikktype	Svært bredstrålet
Lysstrålespredning fra armatur	174°
Blendingstall CEN	27

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Startstrøm	14,3 A
Innløpstid	0,001 ms
Effektforbruk	20 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Plug-in-kontakt, 2 poler
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	10
Egnet for tilfeldig veksling	Ikke relevant
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Gjennomkobling	Enkel tilkobling og avtakbart deksel tilgjengelig for gjennomføringsledninger 1-fase (intern ledning er ikke inkludert)

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Kontrollgrensesnitt	-
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Maksimalt dimmenivå	Ikke relevant

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Polykarbonat
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Opal
Total lengde	1 186 mm
Total bredde	28,4 mm
Total høyde	35,7 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	36 x 28 x 1186 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2] standard]
Nettovekt (stykk)	0,160 kg

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	-
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
For omgivelsestemperaturer mellom	-20 til +40 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	0.38, 0.38, SDCM≤5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	7,5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L65

Bærekraftsdata

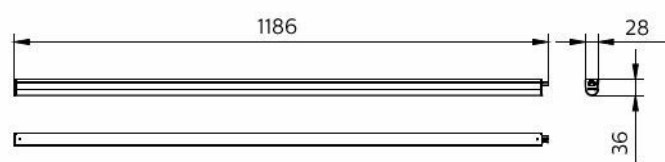
Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1–A3)	2,52 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	10 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	43,9 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter) Deklarert enhet	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

Produktnavn for bestilling	BN021C LED20S/840 L1200
Fullstendig produktnavn	BN021C LED20S/840 L1200
Full EOC	871951452790499
Lokal kodebeskrivelse	3304851
Bestillingskode	911401842382
Materialenr. (12NC)	911401842382

Lokal bestillingskode	3304851
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514527904
SAP-teller – pakker per utvendige	40
EAN/UPC – boks	8719514528000

Målskisse



Kompatibelt tilbehør

Tilbehørsbilde	Tilbehørskode	Tilbehørsnavn	Nettsted
	911401846482	BN021Z C600	Produktnettsted

Relaterte dokumenter

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn	Last ned
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-batten-BN021C-LED20S-840-L1200-911401842382.pdf	Last ned
Installation Instructions	BN021C EU-MI-0427_Final v3.pdf	Last ned
Fotometri og IES	Dokumentnavn	Last ned
LDT File	LEDINAIRE-BATTEN-BN021C-L1200-1xLED20S-840-PSU.ltd	Last ned

