



LEDINAIRE BN060C Batten, 5 W, L300 mm, 500 lm, 500 lm, 4000 K, Opál, IP20, TW1-ready

L300 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység (be/ki), 500 lm, 500 lm, 5 W, 108 lm/W, 4000 K, 0.38, 0.38, SDCM≤5, Nagyon széles sugárzási szög, Opál, Polikarbonát, IP20 | Ujjak behatolása ellen védett, IK02 | 0,2 J standard, II. biztonsági osztály, 2 pólusú csatlakozó, Egyszerű csatlakoztatás és levehető burkolat rendelkezésre áll az 1 fázisú átmenő vezetékezéshez (a belső huzalozást nem tartalmazza)

Általános információ

Cserélhető fényforrás	Nem
Előtét egységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Szervizcímke	Nem
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Érték
Jótállási idő	5 év

Technikai adatok

Fényáram	500 lm
Telített vörös (R9)	<50
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges)	108 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80
A fényforrás színe	840 semleges fehér
Az optika típusa	Nagyon széles sugárzási szög
Lámpatest fényeloszlása	174°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	27

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Induló áramlökés	8,7 A
Indulási idő	0,001 ms
Teljesítményfelvétel	5 W
Teljesítménytényező (tört)	0.8
Csatlakoztatás	2 pólusú csatlakozó
Kábel	-
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	10
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály
Átmenő vezetékezés	Egyszerű csatlakoztatás és levehető burkolat rendelkezésre áll az 1 fázisú átmenő vezetékezéshez (a belső huzalozást nem tartalmazza)

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőfelület	-
Állandó fénykibocsátás	Nem
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Polikarbonát
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	-
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Opál
Teljes hossz	326 mm
Teljes szélesség	28,4 mm
Teljes magasság	35,7 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	36 x 28 x 326 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP20 [Ujjak behatolása ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2] standard]
Nettó tömeg (darab)	0,060 kg

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	-
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fénybiológiai kockázattal kapcsolatos adatok	0,2 m
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +40 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	0.38, 0.38, SDCM≤5
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Színegyezés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤5

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	7,5 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L65

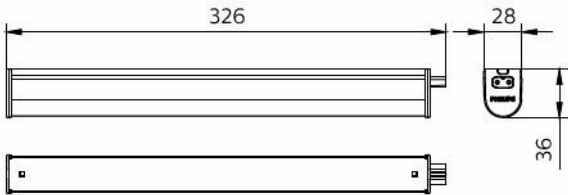
Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	D javítási osztály, ez a termék nem javításra készült.
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	1,74 kg CO ₂ e
A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya	10,6 %
A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya	48,7 %
Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték) Deklarált egység	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: Teljesítmény deklarált egység (kW) * Szolgálati idő (óra) deklarált egység * energiamix (kg CO ₂ eq / kWh)
Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték) Funkcionális egység	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: (teljesítmény deklarált egység (kW) * 1000 (lm)) / (lumen kimenet (lm) deklarált egység * 35000 (óra) * energiamix (kg CO ₂ eq / kWh))

Termékadatok

A termék megrendelési neve	BN021C LED5S/840 L300
Teljes terméknev	BN021C LED5S/840 L300
Full EOC	871951452784399
Rendelési kód	52784399
Cikkszám (12NC)	911401841782
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514527843
Számláló – csomag külső dobozonként	40
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514527942

Méretezett rajza



Kompatibilis kiegészítők

A kiegészítő képe	Kiegészítő kód	Kiegészítő neve	Weboldal
	911401846482	BN021Z C600	Termék-weboldal

Kapcsolódó dokumentumok

[DOCUMENTS_CERTIFICATES]	Dokumentum neve	Letöltés
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-Batten-BN021C-LED5S-840-L300-911401841782.pdf	Letöltés 
Installation Instructions	BN021C EU-MI-0427_Final v3.pdf	Letöltés 
Software plugins	Dokumentum neve	Letöltés
LDT File	LEDINAIRE-BATTEN-BN021C-L300-1xLED5S-840-PSU.ltd	Letöltés 