



# CoreLine Batten

## BN126C LED41S/840 PSU L1200

CoreLine Batten, 31 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, Opál, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1200 mm, Acél, Fehér, Szignálfehér (RAL9003), Tápegység (be/ki), 4100 lm, 31 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM $\leq$ 3, Sugárzási szög 120°, Opál, Polikarbonát, IP20 | Ujjak behatolása ellen védett, IK04 | 0,5 J standard plus, I. biztonsági osztály, 3 pólusú gyorscsatlakozós aljzat, Egyszerű csatlakoztatás és levehető burkolat rendelkezésre áll az 1 fázisú átmenő vezetékezéshez (a belső huzalozást nem tartalmazza), Vészvilágításra kész (kompatibilis akkumulátorkészlet segítségével)

### Figyelmeztetések és biztonság

- A termék IPX0 besorolása, így nem védett a víz beszivárgása ellen, ezért erősen ajánlott, hogy megfelelően ellenőrizze a tervezett használati környezetét.
- Ha nem követi a fenti tanácsot, és a világítótestbe víz szivárog be, a Philips/Signify nem tudja garantálni a termék hibamentességét, és a termék jótállása érvénytelenné válik.

### Termék adatok

Általános információ		Telített vörös (R9)	
Cserélhető fényforrás	Nem		<50
Előtegegységek száma	1 egység	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Előtét mellékelve	Igen	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	130 lm/W
Szervizcímke	Igen	Színvisszaadási index (CRI)	>80
Lighting Technology	LED	A fényforrás színe	840 semleges fehér
Értéklétra	Teljesítmény	Az optika típusa	Sugárzási szög 120°
Jótállási idő	5 év	Lámpatest fényeloszlása	120°
		Egységesített káprázási besorolás (CEN)	26
Technikai adatok		Működtetés és elektronika	
Fényáram	4 100 lm	Bemeneti feszültség	220-240 V

# CoreLine Batten

Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Indulási áramlökés	11,6 A
Indulási idő	0,499 ms
Teljesítményfelvétel	31 W
Teljesítménytényező (tört)	0,9
Csatlakoztatás	3 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	13
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható
IEC védelmi osztály	I. 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
Elötét/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőfelület	-
Állandó fénykibocsátás	Nem

## Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Acél
Reflektor anyaga	-
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	-
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Opál
Teljes hossz	1 135 mm
Teljes szélesség	65 mm
Teljes magasság	65 mm
Méretetek (magasság x szélesség x mélység)	65 x 65 x 1135 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP20 [Ujjak behatolása ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK04 [0,5 J standard plus]
Nettó tömeg (darab)	0,850 kg

## Vészhelyzeti működés

Központi vészvilágítás	Nem
Vészvilágítás	Vészvilágításra kész (kompatibilis akkumulátorkészlet segítségével)

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	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
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	1,6
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +40 °C

## Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Színegyezés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤3

## Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	5 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

## Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	D javítási osztály, ez a termék nem javításra készült.
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	13,9 kg CO <sub>2</sub> e
A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya	25,5 %
A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya	66,8 %
Összes GWP B6 (kg CO <sub>2</sub> -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: Teljesítmény deklarált egység (kW) * Szolgálati idő (óra) deklarált egység * energiamix (kg CO <sub>2</sub> e / kWh)
Deklarált egység	
Összes GWP B6 (kg CO <sub>2</sub> -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: (teljesítmény deklarált egység (kW) * 1000 (lm)) / (lumen kimenet (lm) deklarált egység * 35000 (óra) * energiamix (kg CO <sub>2</sub> e / kWh))
Funkcionális egység	

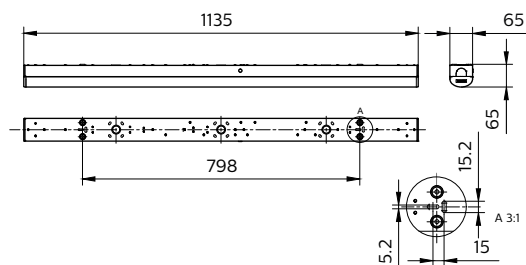
## Termékadatok

A termék megrendelési neve	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Teljes terméknév	BN126C LED41S/840 PSU L1200
Full EOC	871951494878599
Rendelési kód	94878599
Cikkszám (12NC)	911401833984
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514948785

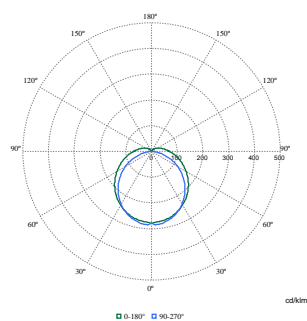
# CoreLine Batten

Számláló – csomag külső dobozonként	8
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514949003

## Méretezett rajza



## Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - 911401833984

