



# CoreLine Batten

## BN126C LED48S/830 PSU L1500

- 830 teplá bílá - Napájecí jednotka

Světelné lišty CoreLine Batten skvěle ukazují na přednosti řady CoreLine – jsou inovativní, vysoce kvalitní a snadno se používají. Díky efektivnímu designu je montáž rychlá a jednoduchá, takže se vám snadno podaří vytvořit řadové osvětlení, aniž byste potřebovali další příslušenství. Světelné lišty CoreLine Batten zajišťují univerzální rozptyl světla, čímž získáte homogenní osvětlení a vizuální komfort. Jsou rovněž k dostání svítidla Interact Ready s integrovanými prvky bezdrátové komunikace, která lze používat s bránami, senzory a softwarem Interact.

### Varování a bezpečnost

- Svítidlo má stupeň krytí IPX0, a tudíž není chráněno proti průniku vody. Z tohoto důvodu vám důrazně doporučujeme, abyste řádně zkontrolovali prostředí, do kterého bude svítidlo nainstalováno.
- Jestliže se nebudete řídit podle této rady a do svítidel pronikne voda, společnost Philips/Signify vám nemůže zaručit bezpečnost při závadě a na produkt se přestane vztahovat záruka.

### Údaje o produktu

General information	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Lighting Technology	LED
Vrstva	Výkon

  

Light technical	
Světelný tok	4 800 lm
Sytá červená (R9)	<50
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Jmenovitá světelná účinnost	120 lm/W

Index podání barev (CRI)	>80
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	1,6
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Typ optiky	Vyzařovací úhel 120°
Divergence světelného paprsku svítidla	120°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	26

  

Operating and electrical	
Vstupní napětí	220-240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz

# CoreLine Batten

Spotřeba energie	40 W
Náběhový proud	10,6 A
Doba náběhového proudu	0,527 ms
Účinník (zlomek)	0,9
Připojení	Zasunovací konektor třípólový
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	13

## Temperature

Rozsah okolních teplot	-20 až +40 °C
------------------------	---------------

## Controls and dimming

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí jednotka
Ovládací rozhraní	-
Stálý světelný tok	Ne

## Mechanical and housing

Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	-
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opál
Celková délka	1 450 mm
Celková šířka	65 mm
Celková výška	65 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	65 x 65 x 1450 mm

## Approval and application

Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Chráněno proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK04 [0,5 J standardní plus]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s

Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Záruční doba	5 let
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano

## Initial performance (IEC compliant)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM≤3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

## Over time performance (IEC compliant)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	80

## Application conditions

Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

## Product data

Full EOC	871951494885399
Objednávací název produktu	BN126C LED48S/830 PSU L1500
Objednávací kód	94885399
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Číslo materiálu (12NC)	911401834684
Celý název výrobku	BN126C LED48S/830 PSU L1500
Pouzdro – EAN/UPC	8719514949072



## Rozměrové výkresy



