



# LEDINAIRE BN060C Batten

## BN021C LED19S/830 L1200

LEDINAIRE BN060C Batten, 20 W, L1200 mm, 1900 lm, 3000 K,  
Opálové provedení, IP20, TW1-ready

Řada Ledinaire obsahuje sortiment oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné – přesně to, co potřebujete. k dostání jsou obě verze – integrovaná (BN012C) i TLED (BN060C)

### Údaje o produktu

Obecné informace	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Průchozí drátování	Jednoduché připojení a odnímatelný kryt pro jednofázové průchozí vedení (vnitřní vedení není součástí dodávky)
Lighting Technology	LED
Vrstva	Hodnota
Světelně technické	
Světelný tok	1 900 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	95 lm/W
Sytá červená (R9)	<50
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev (CRI)	>80
Barva světelného zdroje	830 teplá bílá

Typ optiky	Velmi široký paprsek
Divergence světelného paprsku svítidla	174°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	27
Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Náběhový proud	14,3 A
Doba náběhového proudu	0,001 ms
Spotřeba energie	20 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Dvoupólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	10

# LEDINAIRE BN060C Batten

Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 až +40 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Stálý světelný tok	Ne
Mechanické a materiály	
Materiál těla	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opálové provedení
Celková délka	1 186 mm
Celková šířka	28,4 mm
Celková výška	35,7 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	36 x 28 x 1186 mm
Certifikace a použití	
Kód ochrany proti vniknutí	IKC
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Hodnocení udržitelnosti	-
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Značka CE
Značka ENEC	-
Záruční lhůta	5 let
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

## Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	0.43, 0.40, SDCM≤5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

## Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku při střední životnosti* 50 000 h	L65

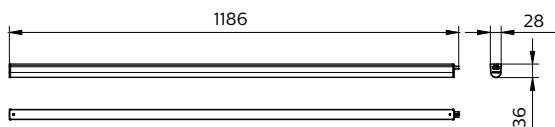
## Podmínky použití

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

## Označení a balení

Objednávací název produktu	BN021C LED19S/830 L1200
Celý název výrobku	BN021C LED19S/830 L1200
Full EOC	871951452791199
Objednávací kód	52791199
Číslo materiálu (12NC)	911401842482
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,160 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514527911
Číslování SAP – balení v krabici	40
Pouzdro – EAN/UPC	8719514528017

## Rozměrové výkresy



## LEDINAIRE BN060C Batten

