



# LEDINAIRE BN060C Batten

## BN021C LED5S/840 L300

LEDINAIRE BN060C Batten, 5 W, L300 mm, 500 lm, 500 lm,  
4000 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		Barva světelného zdroje	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka	Typ optiky	Velmi široký paprsek
Včetně předřadníku	Ano	Divergence světelného paprsku svítidla	174°
Lighting Technology	LED	Jednotné hodnocení oslnění CEN	27
Hodnotový žebříček	Hodnota	<b>Provozní a elektrické</b>	
Třída snadnosti servisu	Třída C, svítidlo bez dílů umožňujících servis, bez možnosti servisu	Vstupní napětí	220 až 240 V
Záruční lhůta	5 let	Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Hodnocení udržitelnosti	Unclassified	Náběhový proud	8,7 A
<b>Světelně technické</b>		Doba náběhového proudu	0,001 ms
Světelný tok	500 500 lm	Spotřeba energie	5 W
Sytá červená (R9)	<50	Účinnost (zlomek)	0.8
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Připojení	Dvoupólový zasunovací konektor
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	108 lm/W	Kabel	-
Index podání barev (CRI)	>80	Počet produktů pro MCB (16A typ B)	10
		Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se
		Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II

## LEDINAIRE BN060C Batten

<b>Průchozí drátování</b>	Jednoduché připojení a odnímatelný kryt pro jednofázové průchozí vedení (vnitřní vedení není součástí dodávky)
---------------------------	--

### Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Rozhraní řízení	-
Stálý světelný tok	Ne
Maximální úroveň ztlumení	Není k dispozici

### 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	326 mm
Celková šířka	28,4 mm
Celková výška	35,7 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	36 x 28 x 326 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Celková hmotnost (kus)	0,060 kg

### Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	-

<b>Fotobiologické riziko</b>	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C

### Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	0.38, 0.38, SDCM≤5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤5

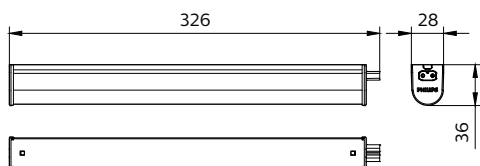
### Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	7,5 %
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 50 000 h	L65

### Označení a balení

Objednávací název produktu	BN021C LED5S/840 L300
Celý název výrobku	BN021C LED5S/840 L300
Full EOC	871951452784399
Kód objednávky	52784399
Číslo materiálu (12NC)	911401841782
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514527843
Číslování SAP – balení v krabici	40
Pouzdro – EAN/UPC	8719514527942

## Rozměrové výkresy



## LEDINAIRE BN060C Batten

