



# LEDINAIRE BN060C Batten

## BN021C LED20S/840 L1200

- 840 neutrální bílá

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

General information	
Patice krytky	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Lighting Technology	LED
Vrstva	Hodnota

Light technical	
Světelný tok	2 100 lm
Sytá červená (R9)	<50
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Jmenovitá světelná účinnost	105 lm/W
Index podání barev (CRI)	>80
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Typ optiky	Velmi široký paprsek
Divergence světelného paprsku svítidla	174°

Jednotné hodnocení oslnění CEN	27
--------------------------------	----

Operating and electrical	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 or 60 Hz
Vstupní frekvence	50 nebo 60 Hz
Spotřeba energie	20 W
Náběhový proud	14,3 A
Doba náběhového proudu	0,001 ms
Účinnost (zlomek)	0,9
Připojení	Dvoupólový zástrčkový konektor
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	10

Temperature	
Rozsah okolních teplot	-20 až +40 °C

# LEDINAIRE BN060C Batten

## Controls and dimming

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí jednotka
Stálý světelný tok	Ne

## Mechanical and housing

Materiál těla	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opál
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

## Approval and application

Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Chráněno proti vniknutí prstů]
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 běžné hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
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	0.38, 0.38, SDCM≤5
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

## Over time performance (IEC compliant)

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

## Application conditions

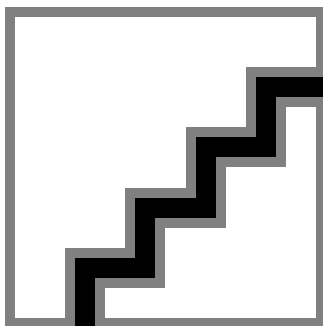
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	Nevztahuje se
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

## Product data

Full EOC	871951452790499
Objednávací název produktu	BN021C LED20S/840 L1200
Objednávací kód	52790499
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	40
Číslo materiálu (12NC)	911401842382
Celý název výrobku	BN021C LED20S/840 L1200
Pouzdro – EAN/UPC	8719514528000



## Rozměrové výkresy



## LEDINAIRE BN060C Batten

