



# Ledinaire Batten

## BN021C LED5S/840 L300

Ledinaire Batten, 5 W, L300 mm, 500 lm, 500 lm, 4000 K,  
Матово-білий, IP20, TW1-ready

L300 mm, Полікарбонат, Білий, Блок живлення (Увімк./Вимк.), 500 lm, 500 lm, 5 W, 108 lm/W, 4000 K, 0.38, 0.38, SDCM≤5, Дуже широкий промінь, Матово-білий, Полікарбонат, IP20 | Захист пальців, IK02 | 0,2 Дж стандарт, II клас безпеки, Вставний з'єднувач на 2 полюси, Просте підключення та знімна кришка доступні для наскрізної 1-фазної проводки (внутрішня проводка не входить у комплект)

### Дані про продукцію

Загальна інформація	
Заміна джерела світла	Ні
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Service tag	Ні
Технології освітлення	LED
Сходи вартості	Значення
Гарантійний період	5 років
Світлотехнічні	
Світловий потік	500 500 lm
Насичений червоний колір (R9)	<50
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Світловіддача (номінальна) (ном.)	108 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Колір джерела світла	840 нейтральний білий
Тип оптичного пристрою	Дуже широкий промінь
Розширення променя світла світильника	174°

Узагальнений показник засвіплення CEN	27
Експлуатаційні й електричні	
Вхідна напруга	Від 220 до 240 V
Частота мережі	50 or 60 Hz
Пусковий струм	8,7 A
Час впуску	0,001 ms
Споживана потужність	5 W
Коефіцієнт потужності (частка)	0.8
Підключення	Вставний з'єднувач на 2 полюси
Кабель	-
Кількість виробів у МСВ (16 A, тип B)	10
Підходить для довільного перемикачання	Не застосовується
Клас захисту IEC	II клас безпеки
Наскрізна проводка	Просте підключення та знімна кришка доступні для наскрізної 1-фазної

# Ledinaire Batten

проводки (внутрішня проводка не входить у комплект)
---

## Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Ні
Драйвер / блок живлення / трансформатор	Блок живлення (Увімк./Вимк.)
Інтерфейс керування	-
Постійний світловий потік	Ні
Максимальний рівень зменшення яскравості	Не застосовується

## Механічні деталі й корпус

Матеріал корпусу	Полікарбонат
Матеріал відбивача	Полікарбонат
Матеріал оптичного пристрою	Полікарбонат
Матеріал світлорозсіювача	Полікарбонат
Кріпильний матеріал	-
Колір корпусу	Білий
Покриття кришки об'єктива	Матово-білий
Загальна довжина	326 mm
Загальна ширина	28,4 mm
Загальна висота	35,7 mm
Розміри (висота x ширина x глибина)	36 x 28 x 326 mm
Код захисту від проникнення	IP20 [Захист пальців]
Код захисту від механічного впливу	IK02 [0,2 Дж стандарт]
Вага нетто (шт.)	0,060 kg

## Затвердження й застосування

Випробування на займання	Температура 650 °C, тривалість 30 с
Позначка займистості	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
Знак CE	Так
Знак ENEC	-
Фотобіологічний ризик	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Специфікація фотобіологічного ризику	0,2 m
Відповідає стандартам європейської директиви RoHS	Так
Робоча температура довкілля T <sub>c</sub>	25 °C
Діапазон температури довкілля	від -20 °C до +40 °C

## Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	+/-10%
Початкова колірність	0.38, 0.38, SDCM≤5
Допуск споживання енергії	+/-10%

Стандартне відхилення відповідності кольорів (еліпс МакАдама)	SDCM≤5
---	--------

## Експлуатаційні характеристики у довгостроковій перспективі (відповідає IEC)

Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби 50 000 год	7,5 %
Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 50 000 год	L65

## Дані про екологічну сталість

Рейтинг стійкості	Unclassified
Клас ремонту	Клас ремонту D, цей виріб не призначений для ремонту.
Вбудований вуглець (A1-A3)	1,74 kg CO <sub>2e</sub>
Співвідношення непервинного матеріалу в продукті	10,6 %
Відсоток вмісту готового продукту, що підлягає переробці	48,7 %
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO <sub>2</sub> -екв.), заявлені одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) × Термін служби (години) × Енергетичний мікс (кг CO <sub>2eq</sub> / кВт·год).
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO <sub>2</sub> -екв.), функціональні одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) * 1000 (лм) / світловий потік (лм) * 35000 (год) * енергетичний мікс(кг CO <sub>2</sub> екв/кВт·год)

## Дані про виріб

Назва замовленого виробу	BN021C LED5S/840 L300
Повна назва виробу	BN021C LED5S/840 L300
Повний код виробу	871951452784399
Код замовлення	911401841782
Номер матеріалу (12NC)	911401841782
Чисельник — кількість в упаковці	1
EAN/UPC - продукт/упаковка	8719514527843
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	40
EAN/UPC - корпус	8719514527942

## Ledinaire Batten

### Розміри

