



Ledinaire Batten, 20 W, L1200 mm, 2100 lm, 2100 lm, 4000 K, Матово-білий, IP20, TW1-ready

L1200 mm, Полікарбонат, Білий, Блок живлення (Увімк./Вимк.), 2100 lm, 2100 lm, 20 W, 105 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)

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	2 100 lm
Насичений червоний колір (R9)	<50
Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Світловіддача (номінальна) (ном.)	105 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Колір джерела світла	840 нейтральний білий

Тип оптичного пристрою	Дуже широкий промінь
Розширення променю світла світильника	174°
Узагальнений показник засліплення CEN	27

Експлуатаційні й електричні

Вхідна напруга	Від 220 до 240 V
Частота мережі	50 or 60 Hz
Пусковий струм	14,3 A
Час впуску	0,001 ms
Споживана потужність	20 W
Коефіцієнт потужності (частка)	0.9
Підключення	Вставний з'єднувач на 2 полюси
Кабель	-
Кількість виробів у MCB (16 A, тип B)	10
Підходить для довільного перемикання	Не застосовується
Клас захисту IEC	II клас безпеки
Наскрізна проводка	Просте підключення та знімна кришка доступні для наскрізної 1-фазної 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	1 186 mm
Загальна ширина	28,4 mm
Загальна висота	35,7 mm

Розміри (висота x ширина x глибина)	36 x 28 x 1186 mm
Код захисту від проникнення	IP20 [Захист пальців]
Код захисту від механічного впливу	IK02 [0,2 Дж стандарт]
Вага нетто (шт.)	0,160 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 Tq	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

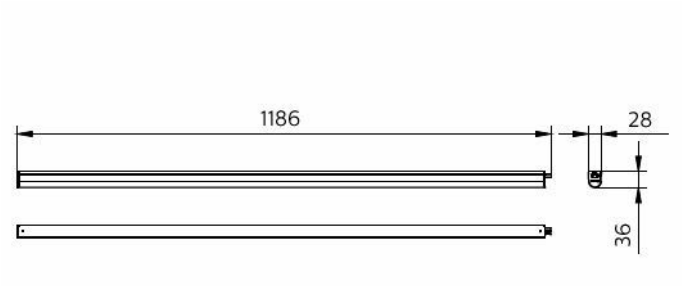
Дані про екологічну сталість

Рейтинг стійкості	Unclassified
Клас ремонту	Клас ремонту D, цей виріб не призначений для ремонту.
Вбудований вуглець (A1-A3)	2,52 kg CO ₂ e
Співвідношення непервинного матеріалу в продукті	10 %
Відсоток вмісту готового продукту, що підлягає переробці	43,9 %
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO ₂ -екв.), заявлені одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) × Термін служби (години) × Енергетичний мікс (кг CO ₂ eq / кВт·год).
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO ₂ -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 ₂ екв/кВт·год)

Дані про виріб

Назва замовленого виробу	BN021C LED20S/840 L1200
Повна назва виробу	BN021C LED20S/840 L1200
Повний код виробу	871951452790499
Код замовлення	911401842382
Номер матеріалу (12NC)	911401842382
Чисельник — кількість в упаковці	1
EAN/UPC - продукт/упаковка	8719514527904
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	40
EAN/UPC - корпус	8719514528000

Розміри



Сумісні аксесуари

Зображення аксесуара	Код аксесуара	Назва аксесуара	Веб-сайт
	911401846482	BN021Z C600	Вебсайт продукту

Пов'язані документи

Документи та сертифікати	Назва документа	Завантажити
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-batten-BN021C-LED20S-840-L1200-911401842382.pdf	Завантажити 
Installation Instructions	BN021C EU-MI-0427_Final v3.pdf	Завантажити 
Програмні модулі	Назва документа	Завантажити
LDT File	LEDINAIRE-BATTEN-BN021C-L1200-1xLED20S-840-PSU.ldt	Завантажити 

