PHILIPS

Lighting



Ledinaire Batten BN045C

BN045C 35S/840 PSU L1500

Ledinaire Batten BN045C, 29 Вт, L1500 mm, 3500 лм, 4000 K, IP20, TW1-ready

Линейка светодиодных реечных светильников Ledinaire (BN045CC) включает в себя ряд готовых светодиодных реечных светильников, которые отличаются высоким качеством Philips при конкурентоспособной цене. Надежные, энергоэффективные и доступные по цене. Светильники Ledinaire обеспечивают простую и гибкую установку, включая вариант крепления BESA и дополнительный набор аварийных батарей.

Данные о продукции

Общая информация	
Сменный источник света	Нет
Количество единиц ПРА	1 шт.
Драйвер в комплекте	Да
Сервисная метка	Нет
Осветительная технология	LED
Лестница ценности	Значение
Класс ремонтопригодности	Класс C; светильник без требующих обслуживания деталей, необслуживаемый
Гарантийный период	5 лет
Класс экологической устойчивости	-

Технические характеристики освещения	
Светоотдача	3 500 лм
Насыщенный красный (R9)	<50
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4000 K
Эффективность (номинальная) (ном.)	121 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи (CRI)	>80
Цвет источника света	Нейтральный белый 840
Тип оптики	Угол расхождения луча света 120°
Распределение света светильника	120°
Универсальная оценка бликования CEN	28

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Входное напряжение	220-240 Вт
Частота сети	50 or 60 Hz
Пусковой ток	8,6 A
Время пуска	0,58 ms
Энергопотребление	29 Вт

Ledinaire Batten BN045C

Коэффициент мощности (доля)	0.9
Соединение	Соединительный зажим трехполюсный
Кабель	-
Количество продуктов на прерывателе (16 A, тип B)	16
Подходит для случайного переключения	Да
Класс защиты по МЭК	Класс безопасности I
Внутренняя проводка электропитания светильника	Простое соединение и съемный плафон для однофазной внутренней проводки электропитания светильника (внутренняя проводка не входит в комплект)

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность диммирования	Нет
Драйвер/блок питания/трансформатор	Источник питания (Вкл./Выкл.)
Интерфейс управления	-
Постоянная светоотдача	Нет

Механические компоненты и корпус

Материал корпуса	Сталь
Материал отражателя	-
Оптический материал	Поликарбонат
Материал оптической крышки	Поликарбонат
Материал фиксации	-
Цвет корпуса	Белый
Покрытие оптической крышки	-
Общая длина	1 445 мм
Общая ширина	58 мм
Общая высота	59 мм
Размеры (высота x ширина x глубина)	59 x 58 x 1445 mm
Код защиты от проникновения (IP)	IP20 [Защита пальцев]
Код степени защиты от механических воздействий	IK02 [0,2 J стандартный]
Вес нетто (шт.)	1,100 kg

Соответствие требованиям и область применения

Испытание на воспламеняемость от раскаленной проволоки	Температура 650°C, продолжительность 30 с
Знак пожароопасности	Для монтажа на средневоспламеняющихся поверхностях
Маркировка CE	Да
Сертификат ENEC	-
Фотобиологический риск	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Характеристика фотобиологического риска	0,2 м
Соответствие стандарту EU RoHS	Да
Температура окружающей среды для наилучшей производительности Tq	25 °C
Значение мерцания (PstLM) — значение мерцания согласно EN 61000-3-3	1
Уровень видимости стробоскопического эффекта (SVM)	1,6
Диапазон температуры окружающей среды	От –20 до +40 °C

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Допустимая погрешность светового потока	+/-10%
Начальная цветность	(0.38, 0.38) SDCM≤5
Допустимое значение потребляемой мощности	+/-10%
Стандартное отклонение совпадения цвета (порог цвето различения, эллипс МакАдама)	SDCM≤5

Производительность со временем (соответствие МЭК)

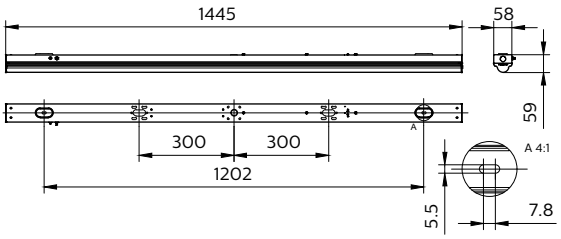
Частота отказов ПРА при среднем сроке эксплуатации 50 000 ч	7,5 %
Стабильность светового потока (EN-IEC 62722-2-1) при среднем сроке эксплуатации* 50 000 ч	L70

Данные об изделии

Название продукта для заказа	BN045C 35S/840 PSU L1500
Полное название продукта	BN045C 35S/840 PSU L1500
Полный код продукта	871951496360399
Код заказа	911401806585
Материал № (12NC)	911401806585
Нумератор — количество на упаковку	1
EAN/UPC — продукт/короб	8719514963603
Нумератор — упаковок на внешний короб	8
EAN/UPC — короб	8719514963665

Ledinaire Batten BN045C

Чертеж размеров



© 2023 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи. Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Philips и логотип Philips являются зарегистрированными товарными знаками компании Koninklijke Philips N.V.