

PrevaLED BRICK HP IP G2

Светодиодные модули для промышленного и уличного применения



Характеристики продукта

- Module efficacy: up to 191 lm/W
- Available with color temperature: 2,200 K, 2,700 K, 3,000 K and 4000 K
- Индекс цветопередачи R_a : > 70
- Geometry according to Zhaga Book 19
- Compatible to optics with IP solution, e.g. Ledil STRADA-IP-2x6 series

Преимущества продукта

- Доступны четырех разных цветовых температурах
- High module efficacy: up to 191 lm/W
- Optimally paired with OPTOTRONIC constant current LED drivers
- Extra-long lifetime – 100,000 hours (L80B10)
- Consistent white light: 5 SDCM
- Dimensions aligned with Zhaga book 19

Области применения

- Area illumination for Highbay light for industry and outdoor application
- Street and area lighting



Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	Электрические параметры				Фотометрические данные
	Номинальный ток	Тип тока	Energy consumption in on-mode [AGGR]	On-mode power [AGGR]	Световая отдача
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	0,7 A	Постоянный ток	24.1 кВт·ч/1000 ч	24.10 Вт	133 лм/Вт
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	0,7 A	Постоянный ток	23.8 кВт·ч/1000 ч	23.80 Вт	148 лм/Вт
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	0,7 A	Постоянный ток	23.8 кВт·ч/1000 ч	23.80 Вт	163 лм/Вт
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	0,7 A	Постоянный ток	23.8 кВт·ч/1000 ч	23.80 Вт	173 лм/Вт

Описание продукта	Индекс цветопередачи Ra	Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	Correlated color temperature CCT [AGGR]	Светотехнические параметры
					Угол излучения
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	70	3009 лм	5	2200 К	0 °
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	70	3417 лм	5	2700 К	0 °
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	70	3754 лм	5	3000 К	0 °
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	71	4050 лм	5	4000 К	0 °

Описание продукта	Информация о светодиодном модуле	Размеры и вес			
	Количество светодиодов в модуле	Вес продукта	Width EPREL [AGGR]	Length EPREL [AGGR]	Height EPREL [AGGR]
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	12	40,00 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	12	40,00 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	12	40,00 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	12	40,00 g	45.0 mm	146.0 mm	8.0 mm

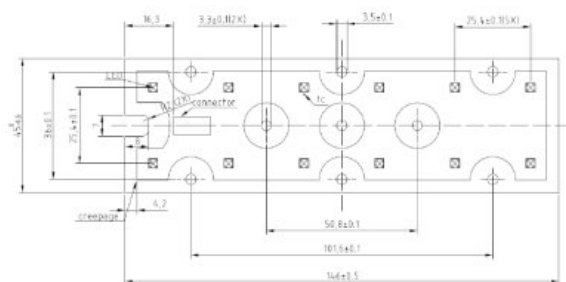
Описание продукта	Температуры и условия управления	Срок службы	Дополнительные данные	Возможности / мощности
	t хранения	Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	Lighting technology used [AGGR]	С регулировкой яркости
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Да
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Да
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Да
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	-30...85 °C	96	LED	Да

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Сертификаты и Стандарты			Условия поставки
	Тип защиты	Стандарты	Energy efficiency class [AGGR]	Код заказа
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	IP20	CE	E	85414100000
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	IP20	CE	E	85414100000
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	IP20	CE	D	85414100000
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	IP20	CE	D	85414100000

Описание продукта	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168472	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168496	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168519	No declarable substances contained	No declarable substances contained
PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	03-08-2023	4062172168533	No declarable substances contained	No declarable substances contained

Данные о продуктовой линейке



PrevaLED BRICK

Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Продажи и техническая поддержка

Продажи и техническая поддержка www.osram.com

Загрузка данных

Файл	
	Certificates PL BRICK BA BAR CLE VDE ENEC 40045382 210723
	Declarations of conformity PL BRICK HP 2850 2x6 IP G2 CE 4231253 280720

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Данные о продуктовой линейке

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4062172168472	PL-BRICK HP 2850-722 2X6 IP G2	Shipping carton box 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 дм³	5320.00 g
4062172168496	PL-BRICK HP 2850-727 2X6 IP G2	Shipping carton box 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 дм³	5320.00 g
4062172168519	PL-BRICK HP 2850-730 2X6 IP G2	Shipping carton box 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 дм³	5320.00 g
4062172168533	PL-BRICK HP 2850-740 2X6 IP G2	Shipping carton box 120	350 mm x 330 mm x 157 mm	18.13 дм³	5320.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Ссылки

* For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit <https://www.inventronics-light.com/multilevel-guarantees>

Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.