



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

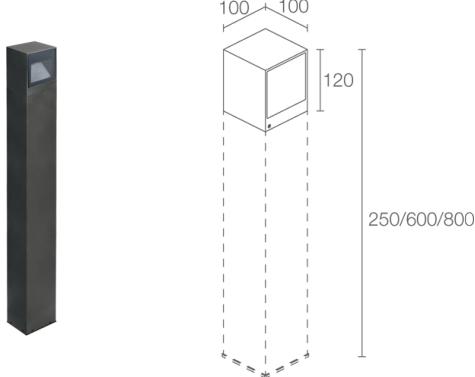
Luce & Light

Made in Italy

Л Linear 2.1, код: CL21115AH
Болларды для уличного освещения

11/01/2026 Rev. 08/2024

CE **UKCA** **EAC** **LED TECH** **kg** 1,6 - 2,0 - 2,7 - 3,1 **IP65** **IK07** **PID** **A** **F**



ОПИСАНИЕ

боллард для уличного освещения, односторонний; на поверхности (пол); Потребляемая мощность: 8,5W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 657 lm (3000K, 8,5W); Общий световой поток прибора: 284 lm (3000K, 8,5W); 1 power LED High Intensity, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L90 B10 (Tp 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптика: асимметричная; Процентное отношение направленного вверх светового потока: 1,05% (4W), 0,87% (8,5W); CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: торцевая часть из алюминия, стойка из алюминия антакородал; Отделка: антрацит; Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: рассеиватель из суперсветлого, прозрачного, темперированного стекла с узором; блок питания встроен; соединительная муфта с кабелем длиной 1 м H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм; Степень защиты: IP65; Степень прочности: IK07; по запросу доступны версии нестандартной высоты; Системы защиты: PID (Protective Impedance Device) защищает осветительные приборы от внешних явлений электрического происхождения, таких как накопление электростатических зарядов или явления, связанные с импульсными сигналами, исходящими от электрической линии. В общем, устройство обеспечивает защиту от всех повреждений, связанных с низкой энергоёмкостью; Рабочая температура: -20°C — +45°C; Glow wire test: 960°C; Фотобиологическая безопасность: фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006; Класс изоляции: класс I; Вес: h 00 mm: 1600 г; h 250 mm: 2000 г; h 600 mm: 2700 г; h 800 mm: 3100 г; Габариты: 100x100x120/250/600/800 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями EC 2019/2015; Комплектующие: WT000000 Крепежная пластина для крепления в землю, WT20250H Колонна - общая высота 250 mm - антрацит, WT20600H Колонна - общая высота 600 mm - антрацит, WT20800H Колонна - общая высота 800 mm - антрацит; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность	8,5W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	1 power LED High Intensity
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Tп 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	асимметричная
Восходящий поток	657 lm (3000K, 8,5W)
Общий световой поток прибора	284 lm (3000K, 8,5W)

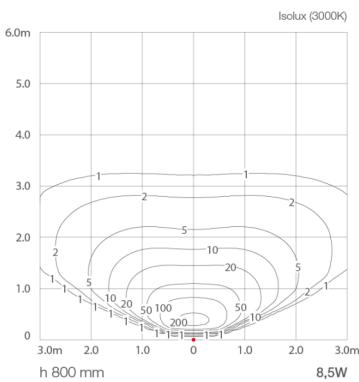
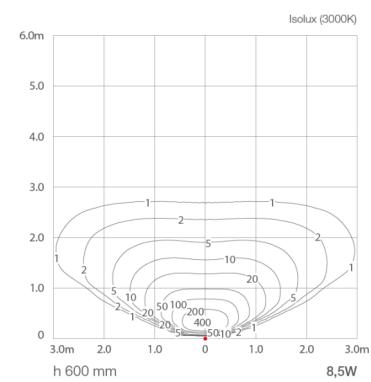
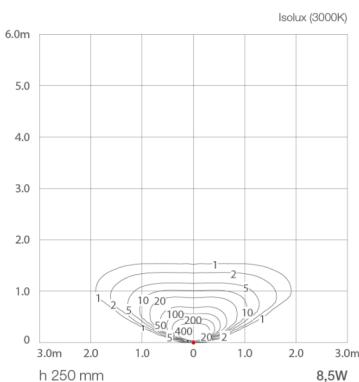
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	100x100x120/250/600/800 mm
Вес	h 00 мм: 1600 г; h 250 мм: 2000 г; h 600 мм: 2700 г; h 800 мм: 3100 г
Отделка	антрацит
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которого изготовлен корпус	торцевая часть из алюминия, стояк из антикоррозийного алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого, прозрачного, темперированного стекла с узором

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK07
Класс энергопотребления	F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015
Glow wire test	960°C
Класс изоляции	класс I
Подходит для пешеходных зон	нет
Проезжая часть	нет
Кабель питания	соединительная муфта с кабелем длиной 1 м H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 мм
Системы защиты	PID (Protective Impedance Device)
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступны версии нестандартной высоты

ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Комплектующие для установки



WT000000

Крепежная пластина для крепления в землю



WT20250H

Колонна - общая высота 250 мм - антрацит



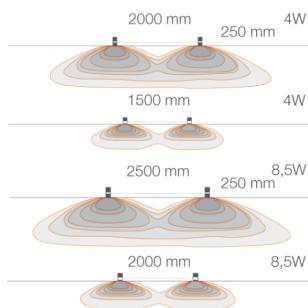
WT20600H

Колонна - общая высота 600 мм - антрацит



WT20800H

Колонна - общая высота 800 мм - антрацит



Информация, содержащаяся в этом документе может быть изменена в любое время, без предварительного уведомления и освобождает компанию L&L Luce&Light srl от несения какой-либо, даже косвенной, ответственности.