ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

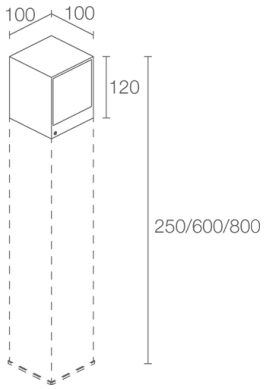
Made in Italy

04/12/2025 Rev. 08/2024

Linear 2.1, код: CL2110FAT

Болларды для уличного освещения

kg 1,6 - 2,0 - 2,7 - 3,1 IP65 IK07 PID F



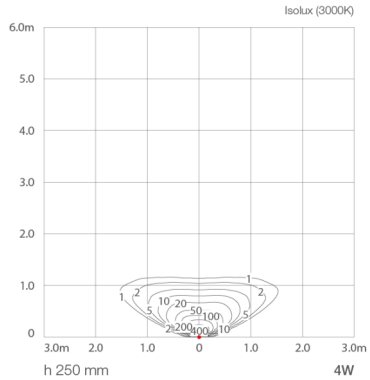
ОПИСАНИЕ

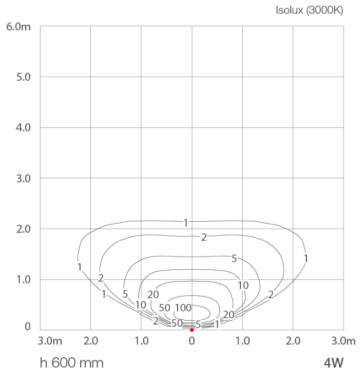
боллард для уличного освещения, однонаправленный; на поверхности (пол); Потребляемая мощность: 4W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 184 lm (3000K, 4W); Общий световой поток прибора: 100 lm (3000K, 4W); 1 мощный свтодиод, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (Тп 25°); Цвет светодиодов: 2700K; Оптики: асимметричная; Процентное отношение направленного вверх светового потока: 1,05% (4W), 0,87% (8,5W); CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которго изготовлен корпус: торцевая часть из алюминия, стояк из алюминия антикородал; Отделка: кортен; 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 мм: 1600 г; h 250 мм: 2000 г; h 600 мм: 2700 г; h 800 мм: 3100 г; Габариты: 100x100x120/250/600/800 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; Комплектующие: WT000000 Крепежная пластина для крепления в землю, WT20250T Колонна - общая высота 250 мм - кор-тен, WT20600T Колонна - общая высота 600 мм - кор-тен, WT20800T Колонна - общая высота 800 мм - кор-тен; принят по итогам тестирования после окончательной сборки E.O.L.(End Of Line test): проведено эксплуатационное испытание и осуществлена проверка электрических параметров потребления

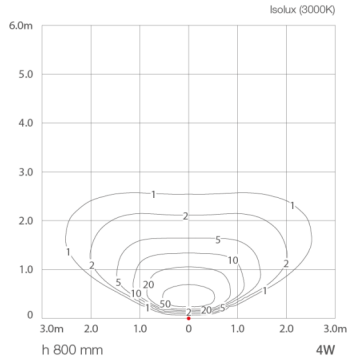
Состояние: Доступен

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Потребляемая мощность	4W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен
СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Количество и тип светодиодов	1 мощный свтодиод
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L90 B10 (Тп 25°)
Цвет светодиодов	2700K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	1/4 ANSI BIN
Оптики	асимметричная
Восходящий поток	184 lm (3000K, 4W)
Общий световой поток прибора	100 lm (3000K, 4W)
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	кортен
Крепление	крепление с помощью болтов и дюбелей
Материал, из которго 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 EC 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

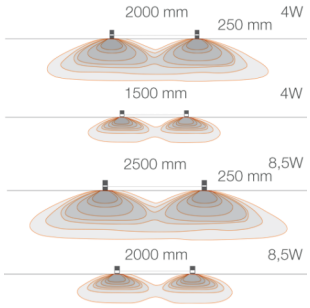
Комплектующие для установки

WT000000
Крепежная пластина для крепления в землю

WT20250T
Колонна - общая высота 250 мм - кор-тен

WT20600T
Колонна - общая высота 600 мм - кор-тен

WT20800T
Колонна - общая высота 800 мм - кор-тен



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.