

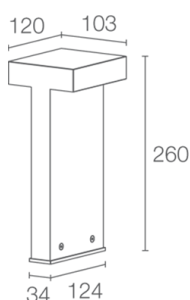
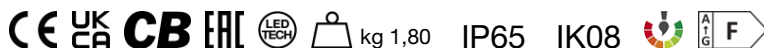
Made in Italy



Plin 3.0, код: PN30105AH

Болларды для уличного освещения

12/01/2026 Rev. 08/2024



## ОПИСАНИЕ

боллард для уличного освещения, двойное излучение; на поверхности (пол); Потребляемая мощность: 24W; Питание: 230Vac; Восходящий поток: 2484 lm (3000K); Общий световой поток прибора: 984 lm (3000K); 36 mid power LED, 3 -шаговый MacAdam, 50000h L85 B10 (AT 25°); Цвет светодиодов: 3000K; Оптики: асимметричная диффузная: оптическая система, состоящая из темпированного прозрачного узорчатого суперсветлого стекла в сочетании с техническим фильтром из ПММА, расположена под наклоном и предназначена для освещения фронтальной и тыльной зон; Процентное отношение направленного вверх светового потока: 0,40%; CRI Индекс цветопередачи: 80; Материал, из которого изготовлен корпус: торцевая часть изготовлена из сплава алюминия ANTICORODAL 6082, полученного посредством токарной обработки CNC. Корпус из сплава алюминия 6060, полученного путём экстрадирования; Отделка: отделка цвета антрацит, полученная посредством нанесения на основу конверсионного нанокерамического покрытия, окрашенного впоследствии эпоксидной и полиэфирной красками для обеспечения коррозионной устойчивости превышающей 1500 часов в условиях соляной камеры. Краски соответствуют требованиям Qualicoat (автомобильный стандарт); Отделка RAL по запросу; Материал, из которого изготовлен рассеиватель: рассеиватель из суперсветлого, прозрачного, темпированного стекла с узором; блок питания встроен; Степень защиты: IP65; Степень прочности: IK08; по запросу доступны версии нестандартной высоты; предоставляется герметичный разъём для кабелей до Ø12 мм; 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: 1800 г; Габариты: 124x103x260 mm; Класс энергопотребления: F (источник света) в соотношениями с положениями ЕС 2019/2015; 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	24W
Питание	230Vac
Блок питания	блок питания встроен

### СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество и тип светодиодов	36 mid power LED
Средний срок эксплуатации светодиода	50000h L85 B10 (AT 25°)
Цвет светодиодов	3000K
CRI Индекс цветопередачи	80
Биннинг	3 -шаговый MacAdam
Оптики	асимметричная диффузная
Восходящий поток	2484 lm (3000K)
Общий световой поток прибора	984 lm (3000K)

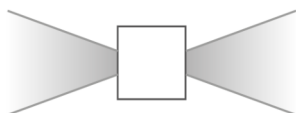
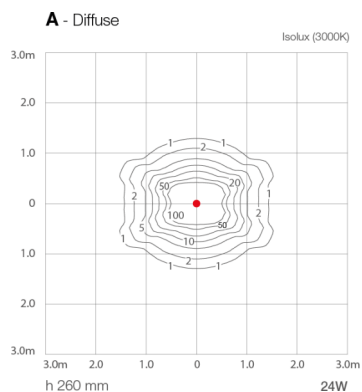
### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты	124x103x260 mm
Вес	1800 г
Отделка	антрацит
Крепление	установка в землю
Материал, из которого изготовлен корпус	торцевая часть и стояк из алюминия
Материал, из которого изготовлен рассеиватель	рассеиватель из суперсветлого прозрачного терпированного стекла с шелкографией

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Степень защиты	IP65
Рабочая температура	-20°C — +45°C
Степень прочности	IK08
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
Фотобиологическая безопасность	фотобиологическая безопасность: группа риска 1 секунда EN 62471:2006
Примечания	по запросу доступны версии нестандартной высоты; предоставляется герметичный разъём для кабелей до Ø12 мм

## ФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



двойное излучение

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.