

Последняя обновленная информация Март 2021

Комплектация светильника: BG20

BG20: Светильник с ЭПРА



Код продукта

BG20: Светильник с ЭПРА

Техническое описание

Наружный светильник прямого освещения, с установкой на грунт, предназначенный для использования со светодиодными источниками тёплого белого цвета с асимметричной оптикой. Светильник состоит из оптического отсека и корпуса. Корпус в форме цилиндра изготовлен из экструдированного алюминия, был подвержен хроматизации и покраске. Внутри корпуса размещены три стержня из нержавеющей стали, закреплённые на базе, которые обеспечивают высокую устойчивость к ударам. Светильник устанавливается на грунт с помощью крепёжной базы из алюминиевого сплава с низким содержанием меди, стойкого к коррозии. Рассеиватель выполнен из поликарбоната и зажат в коробке для компонентов с помощью внутренней опоры из литого под алюминия с корпусом для аксессуаров. Крепёжное кольцо для крышки выполнено из литого под алюминия и подвержено хроматизации и покраске. Светильник закрыт сверху внешней крышкой из литого алюминия с помощью шпильки крепёжного винта; удаление винта производится с помощью шестигранного ключа (по запросу с помощью специальной отмычки). Отражатель выполнен из сверхчистого алюминия и закреплён на внутренней закрывающей крышке с невыпадающими винтами. Компонентосодержащий отсек выполнен из экструдированного алюминия. Все доступные детали достигают температуры не выше 75 ° C. Все внешние винты из нержавеющей стали A2.

Установка

Установка может быть выполнена непосредственно в пол с помощью низкой базы и анкерных дюбелей (Фишер или похожие) или же с помощью контрпластины с анкерной шпилькой покрытой Даркометом (Dakromet), что даёт дополнительную защиту от коррозии (заказывается отдельно).

цвет

Серый (15)

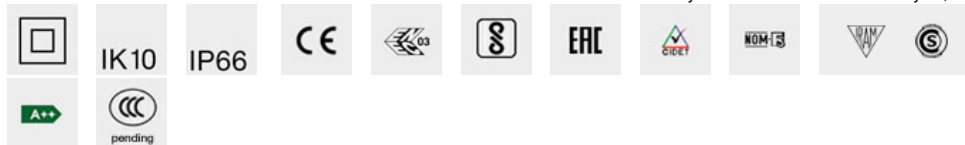
Вес

3.15

Кабельная проводка

Внутри светильника установлена съёмная компонентосодержащая пластина, которая крепится к коробке невыпадающими винтами с быстрым отключением от электрических соединений. Электронный блок питания. Монтажная коробка по запросу, поставляемая с двойным PG для сквозной проводки. В комплекте с выходящим резиновым кабелем H05RN-F 2x1мм L=600 мм.

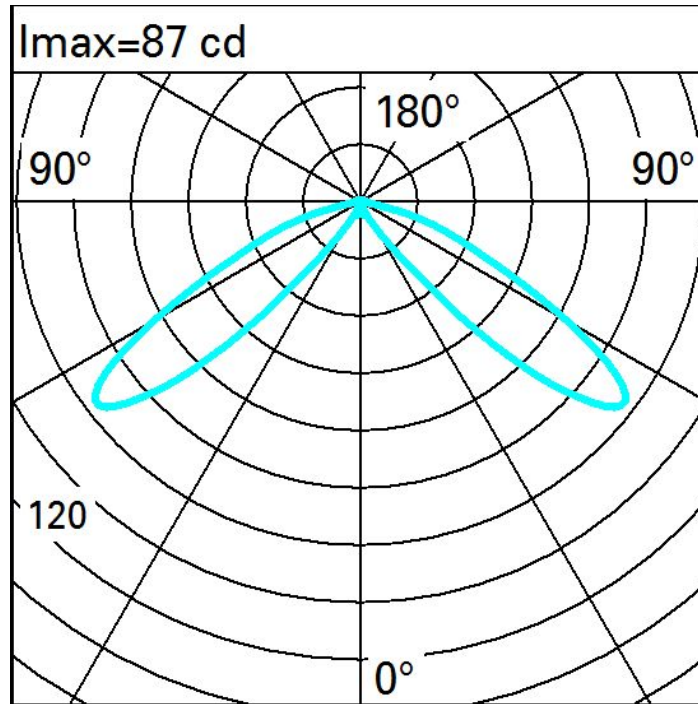
Соответствует EN60598-1 и соответствующим примечаниям



Технические данные

лм системы:	191	Потери в блоке питания [Вт]:	1.5
Вт системы:	6.4	Код лампы:	LED
лм источника:	350	Количество ламп на оптический отсек:	1
Вт источника:	4.9	Код ZVEI:	LED
Световая отдача (лм/Вт, абсолютные значения):	29.9	Количество оптических отсеков:	1
лм при аварийном режиме:	-	Рабочий диапазон температур окружающей среды:	от -20°С до +35°С.
Световой поток в верхнюю полусферу [лм]:	3	Коэффициент мощности:	См инструкции по установке
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	55	Пусковой ток:	12 A / 270 µs
CRI:	80	Макс. количество светильников для данного типа автомата:	B10A: 22 светильники B16A: 35 светильники C10A: 36 светильники C16A: 59 светильники
Цветовая температура [K]:	3000	Мин. уровень диммирования %:	10
Срок службы LED 1: 50,000h - L70 - B20 (Ta 25°С)		Защита от перенапряжения:	10kV Синфазный режим e 6kV Дифференциальный режим

Полярный



Isolux

