



Smart Post-top G3- BGP161

Smart Post-top G3

Smart Post Top G3 наследует классический вид и стиливые особенности предыдущего поколения при повышенной эффективности системы и улучшенном качестве освещения. Светильник Smart Post Top G3 оптимизирует дизайн оптической системы, повышая однородность света по вертикали и по горизонтали. Высокоэффективные теплоотводы гарантируют максимальную теплопередачу и продолжительный срок службы светодиодов. Эта надежная осветительная система работает в условиях низких и высоких температур. Ожидаемый срок службы превышает 11 лет при сниженной частоте обслуживания и затратах (номинальный срок службы составляет 50 000 часов при ежедневном 12-часовом рабочем цикле). Светильник обеспечивает атмосферу безопасности и комфорта в садах, жилых районах, переулках, скверах, парках и на игровых площадках.

Преимущества

- Невероятно эффективное освещение
- Надежное качество
- Безопасность для окружающей среды

Характеристики

- Высокая однородность света $SDCM \leq 4$, высокая эффективность системы до 92 лм/Вт, яркость до 2500 лм, реальная цветопередача с $CRI > 70$.
- Срок службы 50 000 часов для L70B50 IP65, IK07, водонепроницаемость и ударопрочность, Коррозионностойкая краска, алюминиевый корпус, защищенная от УФ-лучей поликарбонатная оптика.
- Соответствует ограничениям на использование материалов согласно требованиям RoHS и существенно экономит электроэнергию по сравнению с традиционными решениями.

Применение

- Жилые районы, пешеходные дороги, парки и т. д.

Smart Post-top G3

Условия эксплуатации

Максимальный уровень уменьшения яркости света	Not applicable
---	----------------

Соответствие требованиям и область применения

Код степени защиты от механических воздействий	IK07
Защита от скачков напряжения (общая/дифференциальная)	4/2 kV

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Общая информация

Распределение света светильника	-
Маркировка CE	-
Тип оптического плафона/линзы	Acrylate cover and semi-matt high-reflective optic
Драйвер в комплекте	Yes
Знак пожароопасности	NO
Код лампового семейства	-
Сменный источник света	Yes
Количество единиц ПРА	1 unit
Тип оптики	Symmetrical

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Нач. индекс цветопередачи	70
---------------------------	----

Технические характеристики освещения

Стандартный угол наклона при настенном монтаже	-
Стандартный угол наклона при верхнем монтаже	-
Коэффициент освещения, направленного снизу вверх	0

Общая информация

Order Code	Full Product Name	Цвет источника света
911401633503	BGP161 LED2300/WW PSU 220-240V 9006	Теплый белый
911401633803	BGP161 LED2500/NW PSU 220-240V 9006	Нейтральный белый
911401634003	BGP161 LED2500/NW PSU 220-240V 7043	Нейтральный белый
911401634103	BGP161 LED2300/WW PSU 220-240V 7043	Теплый белый

Первоначальная производительность (соответствие МЭК)

Order Code	Full Product Name	Нач. корр. цветовая температура	Начальная светоотдача
911401633503	BGP161 LED2300/WW PSU 220-240V 9006	3000 K	2300 lm
911401633803	BGP161 LED2500/NW PSU 220-240V 9006	4000 K	2500 lm

Order Code	Full Product Name	Нач. корр. цветовая температура	Начальная светоотдача
911401634003	BGP161 LED2500/NW PSU 220-240V 7043	4000 K	2500 lm
911401634103	BGP161 LED2300/WW PSU 220-240V 7043	3000 K	2300 lm

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Цвет
911401633503	BGP161 LED2300/WW PSU 220-240V 9006	Gray
911401633803	BGP161 LED2500/NW PSU 220-240V 9006	Gray

Order Code	Full Product Name	Цвет
911401634003	BGP161 LED2500/NW PSU 220-240V 7043	Dark gray

Smart Post-top G3

Order Code	Full Product Name	Цвет
911401634103	BGP161 LED2300/WW PSU 220-240V 7043	Dark gray

