**PREMIUM КЛАСС** ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ Светодиодные уличные светильники BarrusGroup



**ДКУ10-120-001** IP65 220V Д

# консольный

Светодиодный уличный светильник BarrusGroup ДКУ10-120-001 предназначен для установки на консоль уличного освещения. Светодиоды Osram Duris S5 последнего поколения (производство Германия).

Электронные компоненты от лучших мировых производителей: Texas Instruments, Fairchild Semiconductors, Epcos, Murata, Tyco Electronics, On Semiconductors.

Конструкция светильника исключает накопление пыли и грязи в корпусе. Крепление светильника предназначено для установки на консоль диаметром 30-52 мм.

Сфера применения: Освещение дорог категории «А» и автомагистралей, территорий промышленных предприятий и АЗС, автостоянок.

# Технические характеристики

Световой поток, Лм 19200

Потребляемая мощность, Вт 120

Напряжение питания, В 180–265

Частота, Гц 50 ± 5%

Cos φблокапитания >0,95

КПД источника питания >0,9

Цветовая температура, К 5000

Марка светодиодов Osram Duris S5

Количество светодиодов, шт. 112

Рабочий ток светодиодов, А 0,175

Индекс цветопередачи, Ra 72

КСС светильника по ГОСТ Р 54350-2011 Д

Класс защиты IP 65

Климатическое исполнение УХЛ 1 Класс защиты от поражения электрическим током I

Габаритные размеры, ВхДхШ, мм 150х1010х137

Масса, кг 6,5

Температура эксплуатации, °С от -40 до +60

Диаметр посадочного отверстия, мм 30-52

Срок службы светильника, ч 60 000

# Условия эксплуатации светильника

УЛИЧНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Атмосферное давление от 630 до 800 мм рт. ст. Температура окружающего воздуха от -40 до +60 °С Предельная относительная влажность не более 95% при 25 °С

# Кривая силы света «Д»



1055°°

90°

1055°°

90°

75° 75°

60°

100

60°

150

45°

200

22550

45°

30°

15° 0° 15° 3300°

.