

IP65 220V Ш

ДКУ01-100-001

КОНСОЛЬНЫЙ



Светодиодный уличный светильник BarrusGroup ДКУ01-100-001 предназначен для установки на консоль уличного освещения. Светодиоды Semileds последнего поколения (производство США).

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 поворотное, позволяет установить его под нужным углом ( $\pm 10^\circ$ ). Герметичный отсек (IP65) для блока питания и высоковольтных соединительных проводов. Отсек блока питания открывается вниз (от светильника), крышка при подключении не мешает.

**Сфера применения:** Освещение дорог категории «В», «Б», второстепенных дорог, территорий промышленных предприятий и АЗС, предподъездных территорий, автостоянок, пешеходных дорожек, парковых зон, дворовых территорий.

### Технические характеристики

Световой поток, Лм	14304
Потребляемая мощность, Вт	100
Напряжение питания, В	180 – 265
Частота, Гц	50
Сos $\phi$ блока питания	>0,95
КПД источника питания	>0,9
Цветовая температура, К	5500
Марка светодиодов	Semileds (США)
Количество светодиодов, шт.	96
Рабочий ток, мА	350
Индекс цветопередачи, Ra	80
КСС светильника по ГОСТ Р 54350-2011	Широкая боковая
Класс защиты IP	65
Климатическое исполнение	УХЛ 1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Габаритные размеры, ВхДхШ, мм	154x766x300
Масса, кг	12,5
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +60
Диаметр посадочного отверстия, мм	40-65
Срок службы светильника, ч	60000

### Модификации

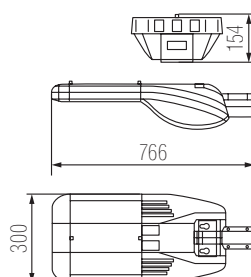
						Цветовая температура, К
						5500
Светильник	Количество светодиодов	$\Phi$ , лм	Р, Вт	I, А	Вес, кг	Артикул
ДКУ01-100-001	96 шт.	14304	100	350	12.5	710001000

### Условия эксплуатации светильника

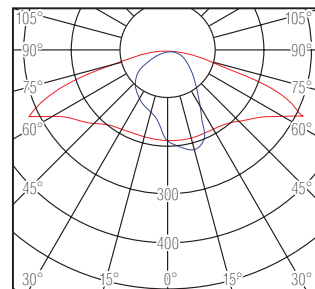


Атмосферное давление от 630 до 800 мм рт. ст.  
Температура окружающего воздуха от -50 до +60 °С  
Предельная относительная влажность не более 95% при 25 °С

### Габаритные размеры



### Кривая силы света «Ш»



www.brgp.ru

Продукция завода BarrusGroup распространяется через широкую сеть представителей.  
Подробную информацию Вы можете получить по телефону горячей линии: 8-800-555-8-678.