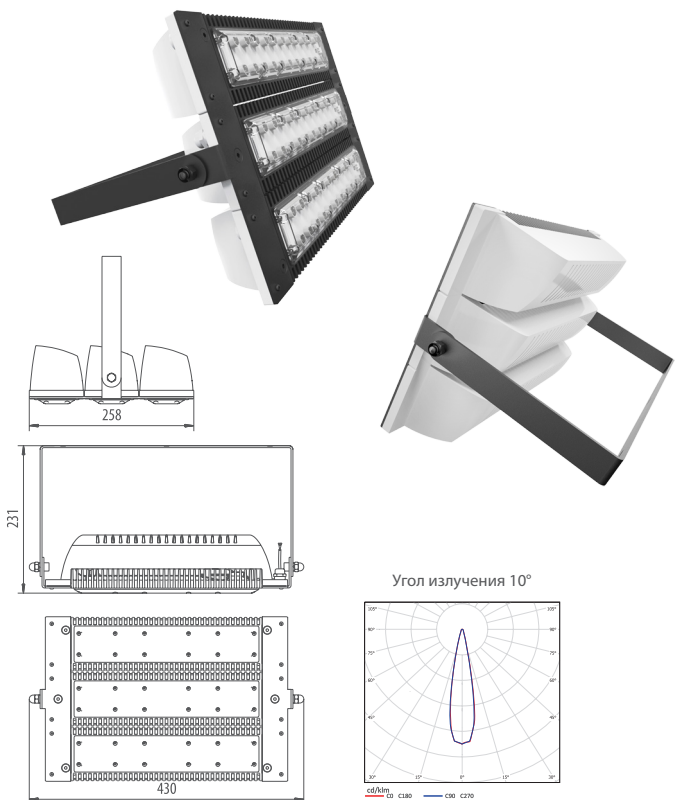


LAD LED R500-3-10-12-105L

Светодиодный светильник

105 Вт DC 12/24



ЗАМЕНА

по световому потоку светильников с лампами:

ДНаТ-150
ДРЛ-250
МГЛ-150



Дорожное освещение



Уличное освещение



Промышленное освещение



Складское освещение



Спортивное освещение

105 Вт

Мощность

<1%

Пulsации светового потока

MC5

Класс виброустойчивости и ударопрочности

AC 85-285

Напряжение питания переменного тока

DC 12/24

Напряжение питания

IP67

Влаго- и пылезащита

-70°C
+70°C

Предельные значения рабочих температур

EMC

Сертификат TC

CE

Сертификат CE

5 лет

Гарантийный срок

CREE LEDs

Светодиоды CREE

Модель/Характеристики	LAD LED R500-3-10-12-105L
Количество диодов	66
Световой поток, Лм*	11 499
Угол излучения	10°
Энергопотребление, Вт	не более 105
Цветовая температура	4000~5000
Коэффициент цветопередачи	Ra ≥ 70-80
Напряжение питания постоянного тока (DC), В	12/24
Влаго- и пылезащита	IP67
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения эл. током	II
Предельные значения рабочих температур	-70°C... +70°C
Тип крепления	П-образная лира
Габаритные размеры светильника, мм	430*258*231
Вес светильника, кг	5,25
Габаритные размеры упаковки, мм	460*275*120
Вес брутто, кг	5,58
Объем в упаковке, м3	0,015
Гарантийный срок	5 лет

*Расчетный световой поток светильника

Преимущества

- Энергоэффективность—экономия электроэнергии в 2-5 раз по сравнению с традиционными источниками света
- Высокое качество света— отсутствие пульсаций, комфортная цветовая температура, приближенная к естественному дневному свету, высокий коэффициент цветопередачи
- Не требует замены в течении 10 лет — срока службы светильника
- Надежность — высокая механическая прочность, виброустойчивость, влаго- и пылезащитенность, устойчивость к коррозии
- Класс виброустойчивости и ударопрочности — MC5
- Широкий диапазон рабочих температур и питающего напряжения
- Отсутствие УФ и ИК излучений
- Экологическая безопасность
- Соответствие стандартам ROHS