

Diora Unit VR Next PRO 25/3700 Д 3К лира PS

Артикул: DUVRNPR25D-3K-L-PS

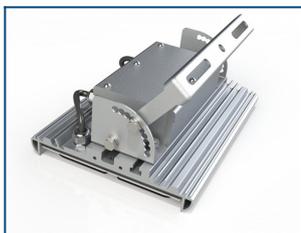


Назначение

Общее освещение карьеров, мостов, буровых установок, конвейерных линий, промышленных помещений, спец.техники при креплении на вибрирующих платформах.

О светильнике

- Устойчив к вибрациям до 500 Гц
- Соответствуют требованиям для изделий группы механического исполнения M19
- Усиленные вибророб и поворотная лира
- Степень защиты IP67
- Диапазон рабочих температур: -60°..60° С
- Минимальные пусковые токи
- Легкая и надежная конструкция для крепления на вибрирующих платформах



ОПИСАНИЕ

Установка

Жесткая фиксация непосредственно на ровную поверхность либо при помощи швеллера под сварку. Возможность регулировки угла наклона к опорной поверхности от 0° до 180° с шагом 15°.

Электрическое подключение

Кабель с сечением не менее 3x0,75 мм с помощью клеммника. Клеммник не входит в комплект поставки.

Конструкция

Корпус изготовлен из экструдированного алюминиевого профиля (сплав АД31Т1) с анодированным покрытием. Усиленная лира производится из стали 2,5 мм, покрытой порошковой краской.

Драйвер

Одностадийный двухкаскадный с гальванической развязкой и активным корректором мощности.

Оптическая часть

Защитное стекло из стабилизированного ударопрочного оптического поликарбоната

Комплект поставки

- Светильник с источником питания и основанием лиры вибророба в сборе (1 шт.)
- Болт M8x50 DIN 933 (с полной резьбой, 5 шт.)
- Гайка M8 DIN 934 (10 шт.)
- Шайба плоская 934 8 DIN 125 A (5 шт.)
- Швеллер крепления (1 шт.)

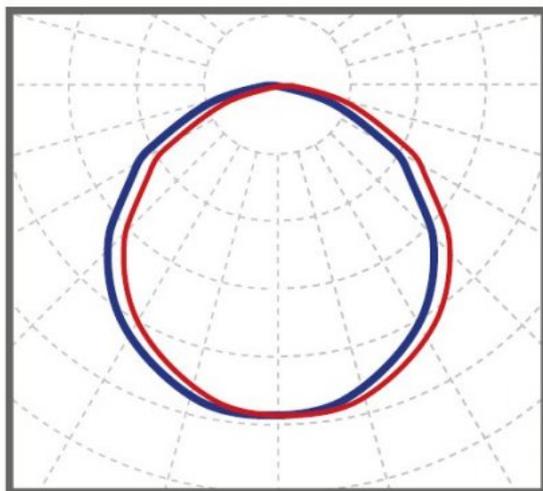
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мощность, Вт	25
Световой поток, лм	3700
Световая отдача, лм/Вт	148
Кривая силы света (КСС)	косинусная Д
Угол расходимости светового потока	120
Габаритные размеры (без крепления)	216 x 165 x 70
Установочные размеры (с креплением)	216 x 165 x 128
Масса нетто, кг	4.06
Масса брутто, кг	4.77
Размер упаковки (ГхШхВ), мм	270x180x135
Объем упаковки, м ³	0.006561
Напряжение питания переменного тока, В	176..264
Номинальная частота напряжения питания, Гц	50-60
Напряжение питания постоянного тока, В	180..370
Марка светодиодов	Samsung
Количество светодиодов, шт	110
Цветовая температура, К	3000
Индекс цветопередачи, Ra	80
Коэффициент мощности заявляемый, Pf	0.95
Коэффициент пульсации светового потока, %	1
Температура эксплуатации, С	-60..60
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Класс энергоэффективности	A++
Степень защиты от пыли и влаги	IP67
Ударопрочность (ИК)	08
Гарантийный срок, лет	3
Количество часов работы, ч	100000

КСС

DIORA

Diora Unit VR Next Д



косинусная Д КСС 120°

