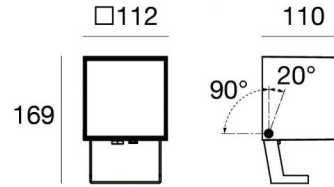


# Periskop110



Прожектор | 198-264 V  
1 arrayLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 80  
**C00812BBW0H**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Elliptic M. W. Flood (40°÷49°) x <20°
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	18 W DC
Мощность общее	21 W
Световой поток (источник)	2889 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	2
IP	IP66
IK	IK08
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	110 °
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одианрное излучение
Вес нетто	1.9 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	1 KV
Технологические характеристики изделия	TCS

## отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	чёрный
обработки	Анодирование со сквозными порами + порошковая краска

## отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный
обработки	Трафаретная печать

## отделка Кронштейн

Материал	Нержавеющая сталь AISI 304
Цвет	чёрный
обработки	Порошковое покрытие



Прожектор | 198-264 V | 1 arrayLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 80  
C00812BBW0H

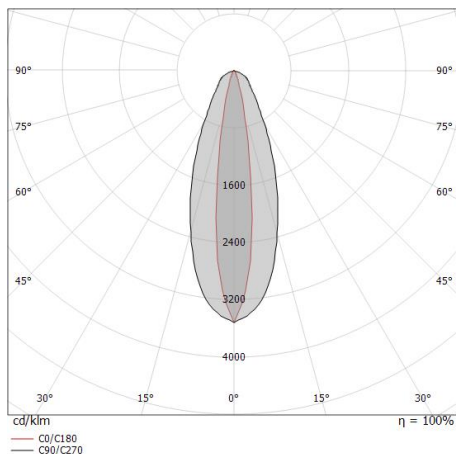
Single emission projectors for outdoor application. The warm white LED light source with a elliptic m. w. flood (40°±49°) x <20° light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2889 lm, with a 160.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 1.9 kg.

The total absorbed power is 21 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class II and can be wall lights, ceiling or floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.36 0.14	E(0°) 21044 E(C90) 20.0° 8761 E(C0) 8.0° 10318
1.0	0.73 0.28	E(0°) 5261 E(C90) 20.0° 2190 E(C0) 8.0° 2580
1.5	1.09 0.42	E(0°) 2338 E(C90) 20.0° 973 E(C0) 8.0° 1146
2.0	1.46 0.56	E(0°) 1315 E(C90) 20.0° 548 E(C0) 8.0° 645
2.5	1.82 0.70	E(0°) 842 E(C90) 20.0° 350 E(C0) 8.0° 413
3.0	2.18 0.84	E(0°) 585 E(C90) 20.0° 243 E(C0) 8.0° 287

— C0/C180 (Half-peak divergence: 16.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 40.0°)

## Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

## Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	51 %
Световой поток (источник)	2889 lm
Световой поток светильника	1498 lm
Consumption	21 W
КПД светильника	71 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

## LED Life / Failure Ratio

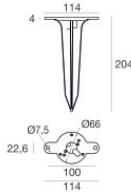
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

## UGR

UGR axial	26.5
UGR transversal	12.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Оптика C90/C270	40°
Оптика C0/C180	16°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



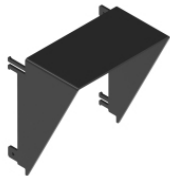
стойки  
Место установки: теггено,Материал покрытия: рс

**Code**  
98549



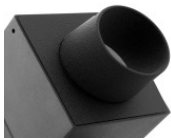
Пакет/набор для крепежа

**Code**  
99802



противоослепление  
Тип защиты от бликов: раpебра.  
Материал:Нержавеющая сталь AISI 304, Цвет:чёрный, обработки :Порошковое покрытие.

**Code**  
C-U300024



противоослепление  
Тип защиты от бликов: snoot.  
Материал:Алюминий 6060, Цвет:чёрный, обработки :Анодирование со сквозными порами + порошковая краска.

**Code**  
C-U300027