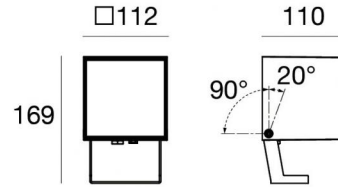


# Periskop110



Прожектор | 198-264 V  
1 arrayLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 80  
**C00812WHWML**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Flood
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	Одиарное 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	белый
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

## Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----



Прожектор | 198-264 V | 1 arrayLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 80  
C00812WHWML

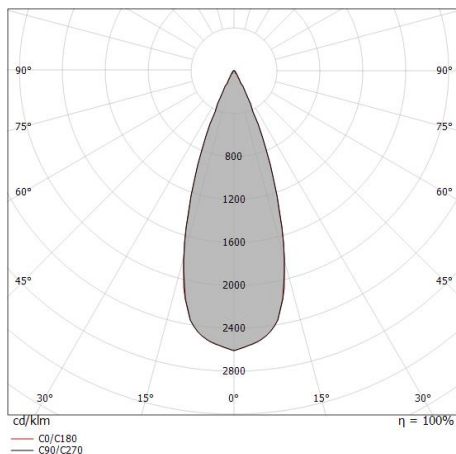
Single emission projectors for outdoor application. The warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2889 lm, with a 160.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white 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	0.33 0.33	E(0°) 21518 E(C90) 18.5° 9188 E(C0) 18.4° 9284
1.0	0.67 0.67	E(0°) 5380 E(C90) 18.5° 2297 E(C0) 18.4° 2321
1.5	1.00 1.00	E(0°) 2391 E(C90) 18.5° 1021 E(C0) 18.4° 1032
2.0	1.34 1.33	E(0°) 1345 E(C90) 18.5° 574 E(C0) 18.4° 580
2.5	1.67 1.66	E(0°) 861 E(C90) 18.5° 368 E(C0) 18.4° 371
3.0	2.01 2.00	E(0°) 598 E(C90) 18.5° 255 E(C0) 18.4° 258

— C0/C180 (Half-peak divergence: 36.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 37.0°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	71 %
Световой поток (источник)	2889 lm
Световой поток светильника	2062 lm
Consumption	21 W
КПД светильника	98 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

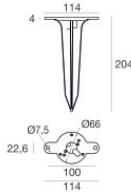
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	10.9
UGR transversal	10.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	37°
Light distribution simmetry	Symmetrical



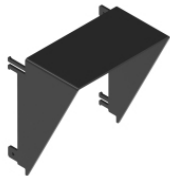
стойки  
Место установки: тегено,Материал покрытия: рс

**Code**  
98549



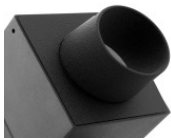
Пакет/набор для крепежа

**Code**  
99802



противоослепление  
Тип защиты от бликов: рацебра.  
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