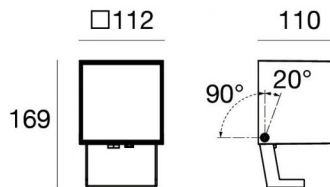


# Periskop110



Прожектор | 198-264 V  
1 arrayLED 18 W DC - 21 W AC | CRI 80  
**C00812GGASP**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена - Потолок - Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Spot
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	18 W DC
Мощность общее	21 W
Световой поток (источник)	2446 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2200 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	Серий
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  
C00812GGASP

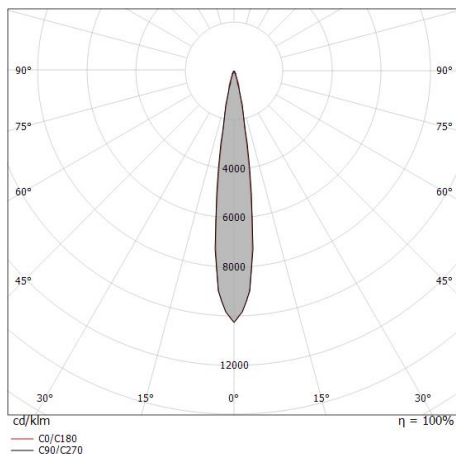
Single emission projectors for outdoor application. The ancient white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayLEDs with CCT of 2200 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2446 lm, with a 135.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey 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	0.14 0.14	E(0°) 72233 E(C90) 7.9° 35500 E(C0) 7.8° 35465
1.0	0.28 0.27	E(0°) 18058 E(C90) 7.9° 8875 E(C0) 7.8° 8866
1.5	0.42 0.41	E(0°) 8026 E(C90) 7.9° 3944 E(C0) 7.8° 3941
2.0	0.56 0.55	E(0°) 4515 E(C90) 7.9° 2219 E(C0) 7.8° 2217
2.5	0.69 0.68	E(0°) 2889 E(C90) 7.9° 1420 E(C0) 7.8° 1419
3.0	0.83 0.82	E(0°) 2066 E(C90) 7.9° 986 E(C0) 7.8° 985

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 15.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 15.8°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	71 %
Световой поток (источник)	2446 lm
Световой поток светильника	1761 lm
Consumption	21 W
КПД светильника	83 lm/W
Температура цвета	2200 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

### LED Life / Failure Ratio

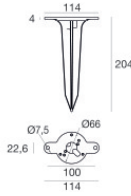
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

### UGR

UGR axial	9.8
UGR transversal	9.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	16°
Light distribution simmetry	Symmetrical



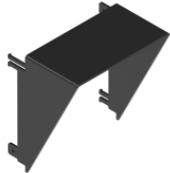
стойки  
Место установки: тегено,Материал покрытия: pc

**Code**  
98549



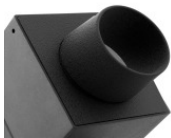
Пакет/набор для крепежа

**Code**  
99802



противоослепление  
Тип защиты от бликов: рабра.  
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