

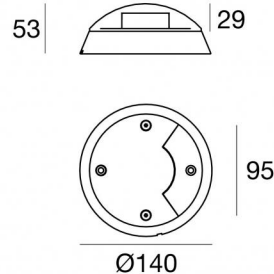
# Astropek\_1 Blade V2



Аплайты | 1 x powerLEDs 2 W DC 630 mA

CRI 92

83524W12



## Технические данные

Тип	Поверхность - -
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLEDs
Оптика	Radial Mono-directional emission
Light emission direction	external
Номинальная мощность	2 W DC
Световой поток (источник)	284 lm
Диапазон входного напряжения	630mA
Цветовая температура / T <sub>оpe</sub>	3000 K
Коэффициент цветопередачи	92 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CC
Класс изоляции	3
IP	IP67
IK	IK10
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулицией яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	2500 Kg
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	3 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.85 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Технологические характеристики изделия	Acquastop

## отделка корпус

Материал	Алюминий
Цвет	серий RAL 9006
обработки	Окраска

## отделка рассеиватель

Материал	Стекло
Цвет	белый
обработки	Пескоструйная обработка

## отделка Основание

Материал	PC
Цвет	черный

## Электроника



89420  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



99186  
On/Off Driver 198~264V AC (6 - 12 art.)



C-E200008  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)

# Astropek\_1 Blade V2



Аплайты | 1 x powerLEDs 2 W DC 630 mA | CRI 92  
83524W12

Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a radial mono-directional emission light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 92; the source luminous flux is 284 lm, with a 142.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a grey ral 9006 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of glass with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.85 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 2 W. The power supply cable is included and features a 3 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted.

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

## Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

## Phototechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	19 %
Световой поток (источник)	284 lm
Световой поток светильника	54 lm
Consumption	2,0 W
КПД светильника	27 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	92 Ra

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

Обычная температура стекла 50°C

## LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

## OPTICAL

Оптика C0/C180	180°
Light distribution symmetry	Symmetrical

