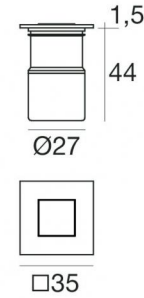




Аплайты | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA
CRI 80
C01053CHMSP







Технические данные	
Тип	Frame
Место установки	Пол
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLED
Оптика	Spot
Light emission direction	upward
Номинальная мощность	3 W DC
Световой поток (источник)	417 lm
Диапазон входного напряжения	1000mA
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	СС
Класс изоляции	3
IP	IP67
IK	IK05
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулишей яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Да
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.180 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Латунь
Цвет	хром
обработки	Гальваностегия

Электроника

	C-E100034 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (4 - 12 art.)
	C-E100033 On/Off Driver 198~264V AC / 180~280V DC (4 - 12 art.)
	C-E100046 On/Off Driver 100~264V AC / 176~264V DC (1 - 6 art.)
	C-E100047 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)

Аплайты | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01053CHMSP

Single emission uplights for outdoor application. The super warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 417 lm, with a 139.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of brass and features a chrome finish, processed by means of electroplating. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.180 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 3 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted with an outer casing, code 84918(for concrete or masonry).

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	64 %
Световой поток (источник)	417 lm
Световой поток светильника	270 lm
Consumption	3 W
КПД светильника	90 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra

Стандартная температура рабочей среды -20 / +50°C

Обычная температура стекла 40°C

LED Life / Failure Ratio

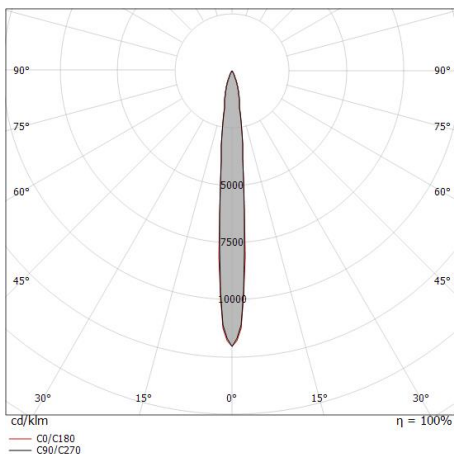
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	12.8
UGR transversal	12.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	10°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.09 0.09	E(0°) 12953 E(C90) 5.1° 6434 E(C0) 5.2° 6499
1.0	0.18 0.18	E(0°) 3238 E(C90) 5.1° 1608 E(C0) 5.2° 1625
1.5	0.27 0.27	E(0°) 1439 E(C90) 5.1° 715 E(C0) 5.2° 722
2.0	0.36 0.36	E(0°) 810 E(C90) 5.1° 402 E(C0) 5.2° 406
2.5	0.45 0.46	E(0°) 518 E(C90) 5.1° 257 E(C0) 5.2° 260
3.0	0.54 0.55	E(0°) 360 E(C90) 5.1° 179 E(C0) 5.2° 181



Beret_2Q | Uplights | Accessories
C01053CHMSP



Монтажный корпус

Место установки: Пол; Тип установки: Стена из кладки L=87mm, H=60mm, D=60mm.

Материал:АБС-пластик, Цвет:черный.

Code

84918

Пружины для встроенной установки

Code

LED-MOL008ACC