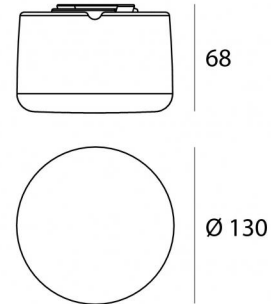




Настенный светильник - Потолочный светильник
220-240 V | 1 topLED 3 W DC - 4 W AC | CRI 85
8028



Технические данные	
Год реализации	2016
Тип	Поверхность - - - Поверхность
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	3 W DC
Мощность общее	4 W
Световой поток (источник)	354 lm
Frequency	60 - 50 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	2
IP	IP65
IP оптического отсека	IP65
IK	IK06
Испытание нити накаливания	650°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Двойное излучение
Вес нетто	0,820 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка рассеиватель	
Материал	ПЭ
Цвет	нейтральный
отделка крепление	
Материал	РС
Цвет	белый



Настенный светильник - Потолочный светильник | 220-240 V | 1 topLED 3 W DC - 4 W AC | CRI

85

8028

Double emission wall lights, ceiling downlights or ceiling downlights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 24 topLEDs with CCT of 3000 K and a CRI 85; the source luminous flux is 354 lm, with a 118.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The diffuser is made of pe; the mounting frame is made of PC, with a white finish. The ingress protection degree is IP65;

The total absorbed power is 4 W.

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

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	87 %
Световой поток (источник)	354 lm
Световой поток светильника	311 lm
Consumption	4 W
КПД светильника	77 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	85 Ra
Температура соединения (прибор)	80
Стандартная температура рабочей среды	
	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

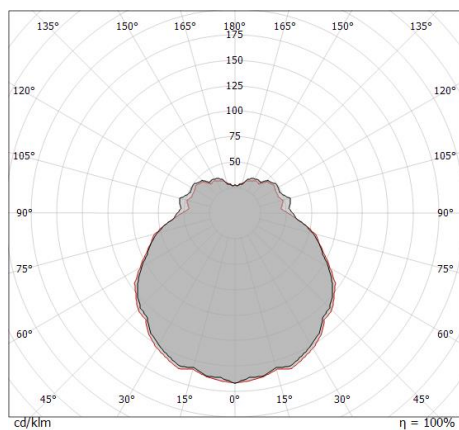
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	23.6
UGR transversal	23.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	145°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	3.21 3.49		207	72.7° 3	74.0° 2
1.0	6.42 6.97		52	72.7° 1	74.0° 1
1.5	9.63 10.46		23	72.7° 0	74.0° 0
2.0	12.84 13.95		13	72.7° 0	74.0° 0
2.5	16.05 17.44		8	72.7° 0	74.0° 0
3.0	19.26 20.92		6	72.7° 0	74.0° 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 148.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 145.4°)