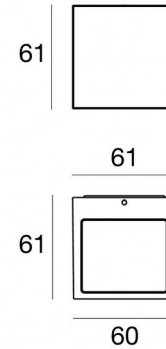
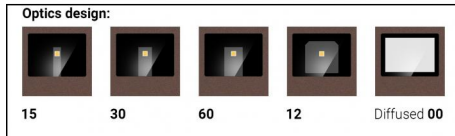




Настенный светильник

90-264 V AC / 180-280 V DC | 1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80

77416M60



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLEDs
Оптика	Wide Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	2.6 W DC
Мощность общее	3.2 W
Световой поток (источник)	198 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP65
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	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.3 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	1 KV

отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	Dark brown
обработки	Анодирование со сквозными порами + порошковая краска

отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	прозрачный
обработки	Трафаретная печать

Настенный светильник | 90-264 V AC /180-280 V DC | 1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80
77416M60

Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 powered LED with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 198 lm, with a 99.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a dark brown 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 IP65; the total weight is of 0.3 kg.

The total absorbed power is 3.2 W.

The device features protection class I and can be wall lights-mounted.

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Phototechnical Особенности

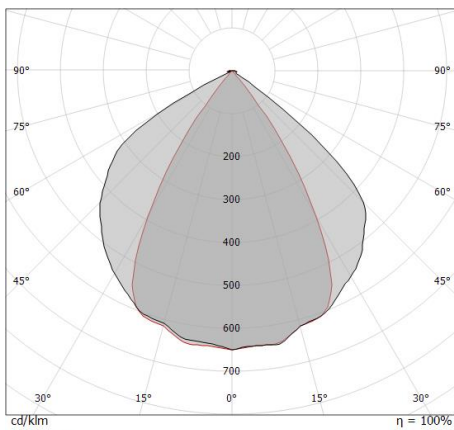
Light Output Ratio (LOR)	93 %
Световой поток (источник)	198 lm
Световой поток светильника	185 lm
Consumption	3.2 W
КПД светильника	57 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 250000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Оптика C0/C180	64°
Light distribution symmetry	Asymmetrical



0.5	0.62	E(0°) E(C0)	31.8°	480 148
1.0	1.24	E(0°) E(C0)	31.8°	120 37
1.5	1.86	E(0°) E(C0)	31.8°	53 16
2.0	2.48	E(0°) E(C0)	31.8°	30 9
2.5	3.10	E(0°) E(C0)	31.8°	19 6
3.0	3.72	E(0°) E(C0)	31.8°	13 4

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 63.6°)