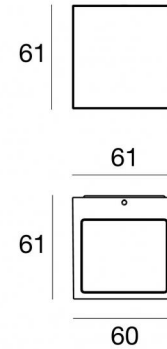
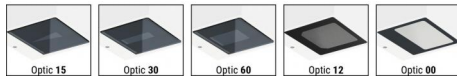




Настенный светильник
90-264 V AC / 180-280 V DC | 1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80
77413N12



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	powerLEDs
Оптика	Extra Wide Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	2.6 W DC
Мощность общее	3.2 W
Световой поток (источник)	229 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP65
ИК	ИК08
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	белый
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
77413N12

Single emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a extra wide flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 229 lm, with a 114.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white 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)	142 %
Световой поток (источник)	229 lm
Световой поток светильника	327 lm
Consumption	3.2 W
КПД светильника	102 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra

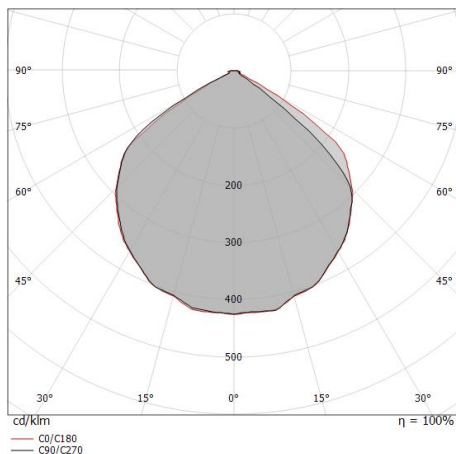
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

OPTICAL

Оптика C0/C180	110°
Light distribution symmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.43	$E(0^\circ)$ 556 $E(C0)$ 52
1.0	2.87	$E(0^\circ)$ 139 $E(C0)$ 13
1.5	4.30	$E(0^\circ)$ 62 $E(C0)$ 6
2.0	5.73	$E(0^\circ)$ 35 $E(C0)$ 3
2.5	7.17	$E(0^\circ)$ 22 $E(C0)$ 2
3.0	8.60	$E(0^\circ)$ 15 $E(C0)$ 1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 110.2°)