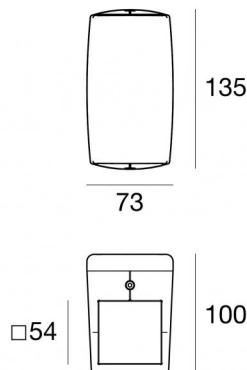




Настенный светильник
198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 9 W AC | CRI 80

82784M60



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Wide Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	14 W DC
Мощность общее	9 W
Световой поток (источник)	1041 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP66
IK	IK07
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	Да
Длина кабеля	1 m
Обработка полимерами	Да
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	0.31 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	1 KV
Технологические характеристики изделия	Acquastop

отделка корпус

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

отделка рассеиватель

Материал	Экстра-прозрачное стекло - закаленное
Цвет	опаловый
обработки	Пескоструйная обработка



Настенный светильник | 198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 9 W AC | CRI 80
82784M60

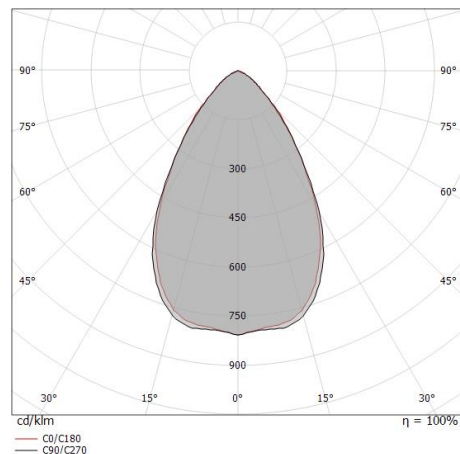
Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1041 lm, with a 74.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 0.31 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.65 0.64	E(0°) 2219 E(C90) 653 E(C0) 666
1.0	1.30 1.28	E(0°) 555 E(C90) 163 E(C0) 167
1.5	1.96 1.92	E(0°) 247 E(C90) 73 E(C0) 74
2.0	2.61 2.56	E(0°) 139 E(C90) 41 E(C0) 42
2.5	3.26 3.20	E(0°) 89 E(C90) 26 E(C0) 27
3.0	3.91 3.84	E(0°) 62 E(C90) 18 E(C0) 19

— C0/C180 (Half-peak divergence: 65.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 66.2°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E.

Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	65 %
Световой поток (источник)	1041 lm
Световой поток светильника	686 lm
Consumption	9 W
КПД светильника	76 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 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	27.6
UGR transversal	27.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	65°
Light distribution simmetry	Symmetrical