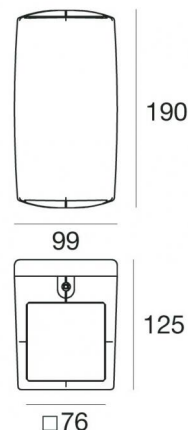




Настенный светильник
198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80

82804M30



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Medium Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	14 W DC
Мощность общее	15.5 W
Световой поток (источник)	1676 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	IK06
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	1.75 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 - 15.5 W AC | CRI 80
82804M30

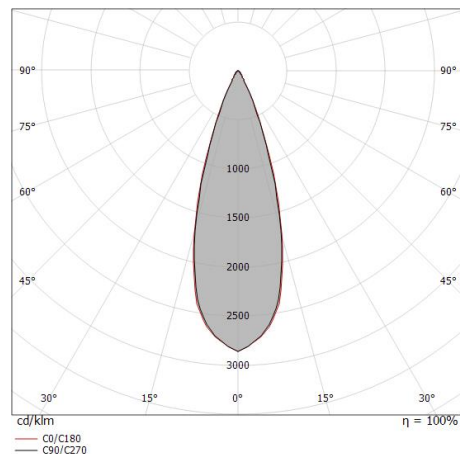
Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1676 lm, with a 119.7 lm/W nominal luminous efficacy.

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 1.75 kg.

The total absorbed power is 15.5 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	0.30 0.30	E(0°) 14360 E(C90) 16.5° 6387 E(C0) 16.8° 6309
1.0	0.59 0.60	E(0°) 3590 E(C90) 16.5° 1597 E(C0) 16.8° 1577
1.5	0.89 0.91	E(0°) 1596 E(C90) 16.5° 710 E(C0) 16.8° 701
2.0	1.18 1.21	E(0°) 897 E(C90) 16.5° 399 E(C0) 16.8° 394
2.5	1.48 1.51	E(0°) 574 E(C90) 16.5° 255 E(C0) 16.8° 252
3.0	1.78 1.81	E(0°) 399 E(C90) 16.5° 177 E(C0) 16.8° 175

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 33.6°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 33.0°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	74 %
Световой поток (источник)	1676 lm
Световой поток светильника	1256 lm
Consumption	15.5 W
КПД светильника	81 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	16.8
UGR transversal	16.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	33°
Light distribution simmetry	Symmetrical