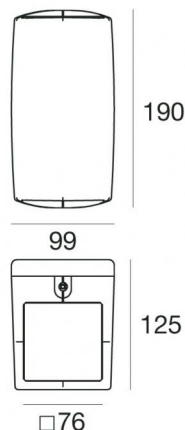




Настенный светильник
198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
82806W60



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	15.5 W
Световой поток (источник)	1750 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 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	Dark brown
обработки	Анодирование со сквозными порами + порошковая краска

отделка рассеиватель

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

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----



Настенный светильник | 198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
82806W60

Single emission wall lights for outdoor application. The warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1750 lm, with a 125.0 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 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.

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	56 %
Световой поток (источник)	1750 lm
Световой поток светильника	982 lm
Consumption	15.5 W
КПД светильника	63 lm/W
Температура цвета	3000 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

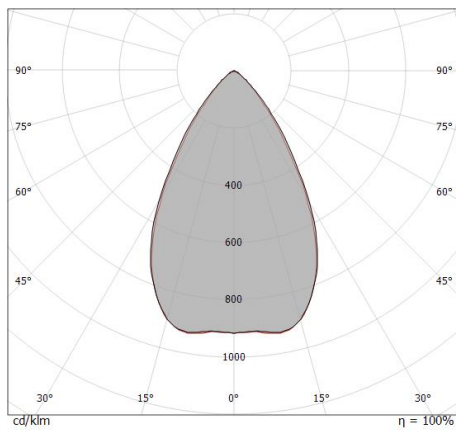
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	24.1
UGR transversal	23.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	62°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.62	0.60	0.60	3601	1131	1156
1.0	1.23	1.20	1.20	900	283	289
1.5	1.85	1.80	1.80	400	126	128
2.0	2.46	2.38	2.38	225	71	72
2.5	3.08	2.99	2.99	144	45	46
3.0	3.69	3.59	3.59	100	31	32

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 61.8°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 63.2°)