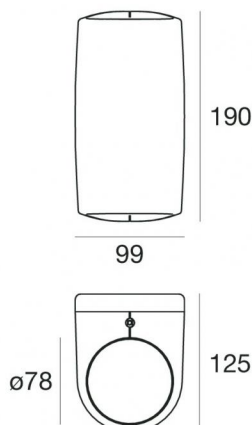




Настенный светильник  
198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80

**82815N00**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	14 W DC
Мощность общее	15.5 W
Световой поток (источник)	1794 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 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 - TVS

## отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	Серий
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  
82815N00

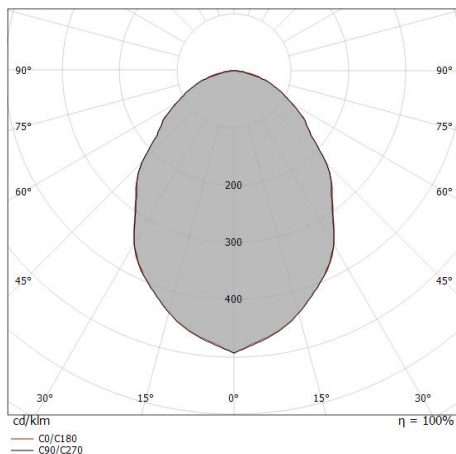
Single emission wall lights for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1794 lm, with a 128.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey 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	0.92 0.93	E(0°) 968 E(C90) 192 E(C0) 191
1.0	1.85 1.85	E(0°) 242 E(C90) 48 E(C0) 48
1.5	2.77 2.78	E(0°) 108 E(C90) 21 E(C0) 21
2.0	3.69 3.70	E(0°) 60 E(C90) 12 E(C0) 12
2.5	4.61 4.63	E(0°) 39 E(C90) 8 E(C0) 8
3.0	5.54 5.56	E(0°) 27 E(C90) 5 E(C0) 5

— C0/C180 (Half-peak divergence: 85.6°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 85.4°)

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	27 %
Световой поток (источник)	1794 lm
Световой поток светильника	491 lm
Consumption	15.5 W
КПД светильника	31 lm/W
Температура цвета	4000 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	30.4
UGR transversal	30.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	85°
Light distribution simmetry	Symmetrical