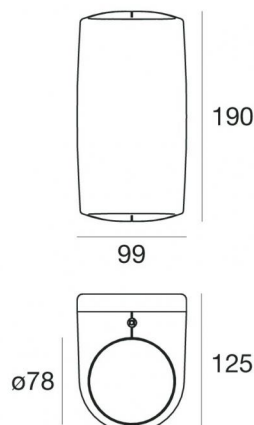
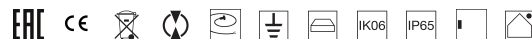




Настенный светильник  
198-264 V | 2 arrayLED 28 W DC - 30 W AC | CRI 80

**82820M00**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Double Diffused
Light emission direction	downward and upward
Номинальная мощность	28 W DC
Мощность общее	30 W
Световой поток (источник)	3352 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP65
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	Нет
Тип светового излучения	Двойное 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	Серый
обработки	Анодирование со сквозными порами + порошковая краска

## Cables Electrification

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



Настенный светильник | 198-264 V | 2 arrayLED 28 W DC - 30 W AC | CRI 80  
**82820M00**

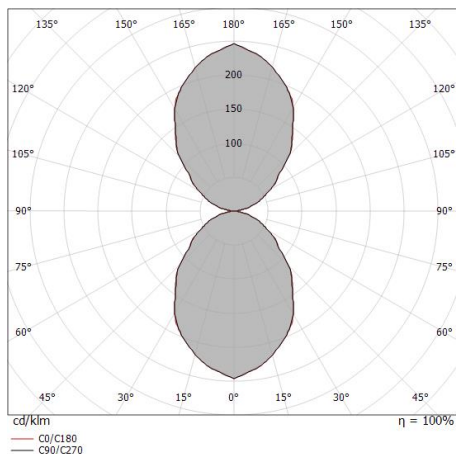
Double emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a double diffused light distribution is composed of 2 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3352 lm, with a 119.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a grey finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 1.75 kg.

The total absorbed power is 30 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]	Beam Type	Half-peak divergence	E(0°)	E(C90)	E(C0)	illuminance [lx]
0.5	0.92 0.93	C0/C180	85.6°	880	42.7°	175	174
1.0	1.85 1.85	C0/C180	85.6°	220	42.7°	44	44
1.5	2.77 2.78	C0/C180	85.6°	98	42.7°	19	19
2.0	3.69 3.70	C0/C180	85.6°	55	42.7°	11	11
2.5	4.61 4.63	C0/C180	85.6°	35	42.7°	7	7
3.0	5.54 5.56	C0/C180	85.6°	24	42.7°	5	5

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит 2 источника света класса энергоэффективности E .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	26 %
Световой поток (источник)	3352 lm
Световой поток светильника	893 lm
Consumption	30 W
КПД светильника	29 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	26.1
UGR transversal	26.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	85°
Light distribution simmetry	Symmetrical