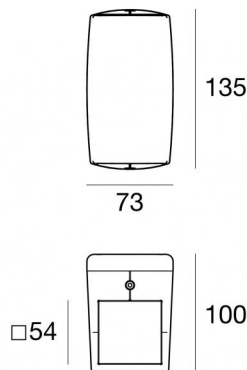


# Vedette\_Q Double emission



Настенный светильник  
198-264 V | 2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80  
**82789M15**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Double Spot
Light emission direction	downward and upward
Номинальная мощность	16 W DC
Мощность общее	18 W
Световой поток (источник)	2082 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	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	Нет
Тип светового излучения	Двойное излучение
Вес нетто	0.96 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

## Cables Electrification

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



Настенный светильник | 198-264 V | 2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80  
82789M15

Double emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a double spot light distribution is composed of 2 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2082 lm, with a 130.1 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 ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.96 kg.

The total absorbed power is 18 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 2 источника света класса энергоэффективности E .

### Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	71 %
Световой поток (источник)	2082 lm
Световой поток светильника	1479 lm
Consumption	18 W
КПД светильника	82 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

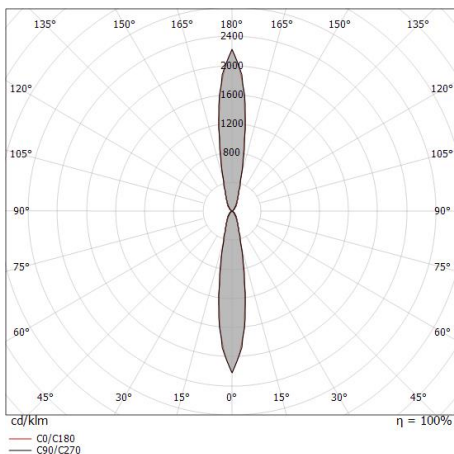
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	21.3
UGR transversal	21.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	18°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.16 0.16	E(0°) 13136 E(C90) 9.3° 6335 E(C0) 9.1° 6368
1.0	0.33 0.32	E(0°) 3284 E(C90) 9.3° 1584 E(C0) 9.1° 1592
1.5	0.49 0.48	E(0°) 1460 E(C90) 9.3° 704 E(C0) 9.1° 708
2.0	0.66 0.64	E(0°) 821 E(C90) 9.3° 396 E(C0) 9.1° 398
2.5	0.82 0.80	E(0°) 525 E(C90) 9.3° 253 E(C0) 9.1° 255
3.0	0.98 0.96	E(0°) 265 E(C90) 9.3° 176 E(C0) 9.1° 177

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 18.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 18.6°)