






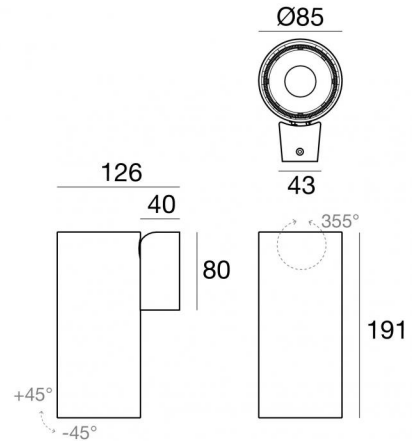


# Pound\_Wall



Настенный светильник | 108-305 V AC / 170-280 V DC | 1 arrayLED 26 W DC - 29 W AC | CRI 90 **EAC** **CE**       

**82000M30**



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Стена
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	arrayLED
Оптика	Flood
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	26 W DC
Мощность общее	29 W
Световой поток (источник)	4295 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	2700 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP20
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Orientabile
общий угол (вертикальная плоскость)	90 °
общий угол (горизонтальная плоскость)	355 °
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	1.2 Kg
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	2 KV
Оптическая технология	Anti - Glare

## отделка корпус

Материал	Литой под давлением алюминий EN AB - 46100
Цвет	чёрный
обработки	Порошковое покрытие



Настенный светильник | 108-305 V AC /170-280 V DC | 1 arrayLED 26 W DC - 29 W AC | CRI 90  
**82000M30**

Single emission wall lights for indoor application. The super warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4295 lm, with a 165.2 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 powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 1.2 kg.

The total absorbed power is 29 W.

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)	72 %
Световой поток (источник)	4295 lm
Световой поток светильника	3126 lm
Consumption	29 W
КПД светильника	107 lm/W
Температура цвета	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Colour Rendering Index	60 R9
Black Body Locus	On
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	40°C

### LED Life / Failure Ratio

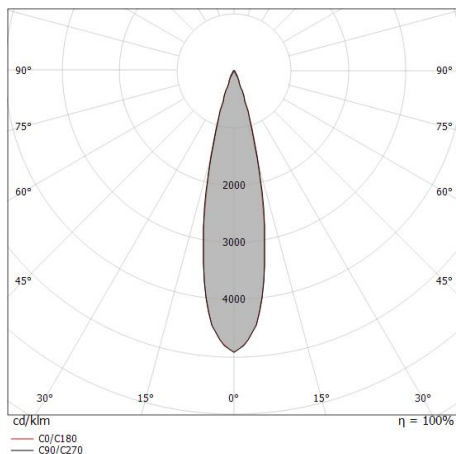
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR transversal	16.5
UGR axial	16.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	24°
Light distribution symmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.21 0.21	E(0°) 61519 E(C90) 28874 E(C0) 29002
1.0	0.43 0.42	E(0°) 15380 E(C90) 7219 E(C0) 7251
1.5	0.64 0.63	E(0°) 6835 E(C90) 3208 E(C0) 3222
2.0	0.85 0.84	E(0°) 3845 E(C90) 1805 E(C0) 1813
2.5	1.06 1.05	E(0°) 2461 E(C90) 1155 E(C0) 1160
3.0	1.28 1.26	E(0°) 1709 E(C90) 802 E(C0) 806

— C0/C180 (Half-peak divergence: 23.8°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 24.0°)

### COLOR VECTOR GRAPHIC





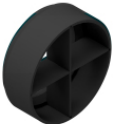
противоослепление  
Тип защиты от бликов: Сотовая решетка.  
Материал:Пом-С, Цвет:чёрный.

**Code**  
C-U300008



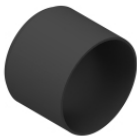
противоослепление  
Тип защиты от бликов: schermo cilindrico 45°.  
Материал:Пом-С, Цвет:чёрный.

**Code**  
C-U300030



противоослепление  
Тип защиты от бликов: frangiluce a croce.  
Материал:Пом-С, Цвет:чёрный.

**Code**  
C-U300031



противоослепление  
Тип защиты от бликов: schermo cilindrico.  
Материал:Пом-С, Цвет:чёрный.

**Code**  
C-U300029



Рассеиватель  
Тип рассеивателя: filtro ellittico

**Code**  
C-U300007



Оптика - SPOT  
Распределение света: spot,Материал покрытия: Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат

**Code**  
C-U300015



Оптика - FLOOD  
Распределение света: flood,Материал покрытия: ,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат

**Code**  
C-U300016



Оптика - WIDE FLOOD  
Распределение света: medium flood,Материал покрытия: ,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат,Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат

**Code**  
C-U300017