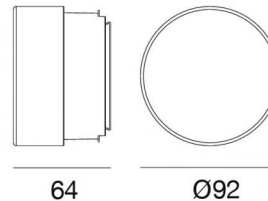


# Chobin65 LED



Настенный светильник - Потолочный светильник  
220-240 V | 1 topLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 80  
8322



Технические данные	
Год реализации	2019
Тип	- - -
Место установки	Стена - Потолок
Место установки	Наружное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	frontal
Номинальная мощность	1.5 W DC
Мощность общее	2 W
Световой поток (источник)	266 lm
Frequency	60 - 50 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	2
IP	IP65
IK	IK06
Испытание нити накалвания	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	Нет
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Emissione Radiale
Вес нетто	0.170 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус	
Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	белый
обработки	Жидкая краска
отделка рассеиватель	
Цвет	прозрачный
обработки	Сатинирование
отделка крепление	
Материал	Железо
Цвет	цинк
обработки	Промывка



Настенный светильник - Потолочный светильник | 220-240 V | 1 topLED 1.5 W DC - 2 W AC |

CRI 80

8322

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D.

### Лuminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	92 %
Световой поток (источник)	266 lm
Световой поток светильника	246 lm
Consumption	2 W
КПД светильника	123 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	80 Ra
Температура соединения (прибор)	80
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	28.1
UGR transversal	27.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	110°
Light distribution simmetry	Symmetrical

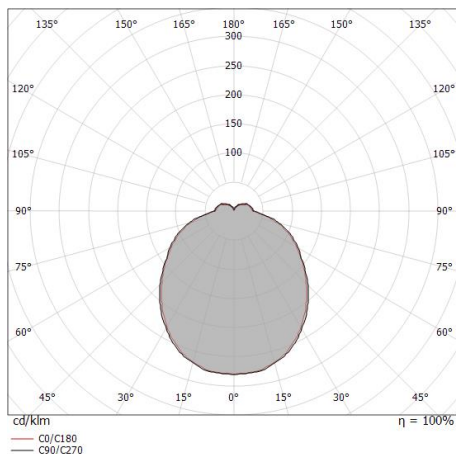
Radial diffusion wall lights or ceiling downlights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 266 lm, with a 177.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a white finish, processed by means of liquid painting; the diffuser is made of silicone with a satin finishing treatment; the mounting frame is made of iron, with a zinc finish, processed by means of washing. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.170 kg.

The total absorbed power is 2 W.

The device features protection class II and can be wall lights or ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.44 1.43	E(0°) 275 E(C90) 55.3° 25 E(C0) 55.0° 26
1.0	2.89 2.86	E(0°) 69 E(C90) 55.3° 6 E(C0) 55.0° 6
1.5	4.33 4.28	E(0°) 31 E(C90) 55.3° 3 E(C0) 55.0° 3
2.0	5.78 5.71	E(0°) 17 E(C90) 55.3° 2 E(C0) 55.0° 2
2.5	7.22 7.14	E(0°) 11 E(C90) 55.3° 1 E(C0) 55.0° 1
3.0	8.67 8.57	E(0°) 8 E(C90) 55.3° 1 E(C0) 55.0° 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 110.0°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 110.6°)