

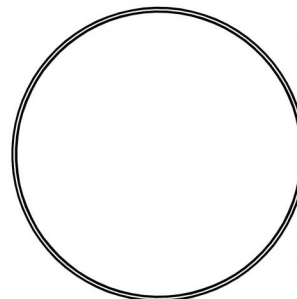


Подвес | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90  
C00416WHWDI



max 4850

Ø 2450



## Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward
Номинальная мощность	114 W DC
Световой поток (источник)	14094 lm
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	CV
Класс изоляции	3
IP	IP40
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Нет
Изделие с регулишей яркости света	DALI - 1-10V
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	4.85 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Одинарное излучение
Вес нетто	11 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет
Оптическая технология	Dot free


## отделка корпус


Материал	Алюминий 6060
Цвет	белый
обработки	Порошковое покрытие


## отделка рассеиватель


Материал	Устойчивый к УФ-лучам поликарбонат
Цвет	опаловый


## Электроника

 99331  
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.)

 99332  
1-10V Controller (1 art.)

 99722  
DALI Controller 90~305V AC / 127~431V DC 120 W (1 art.)

 83333  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

 C-E400002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 2 art.)



Подвес | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90  
C00416WHWDI

### Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

### Phototechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	53 %
Световой поток (источник)	14094 lm
Световой поток светильника	7545 lm
Consumption	114 W
КПД светильника	66 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

UGR axial	17.5
UGR transversal	17.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Оптика C0/C180	154°
Light distribution symmetry	Symmetrical

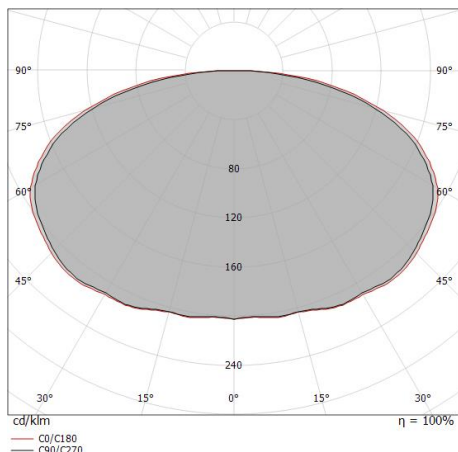
Single emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 648 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 14094 lm, with a 123.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a white finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 11 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 114 W. The power supply cable is included and features a 4.85 m length.

The device features protection class III and can be ceiling-mounted.

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



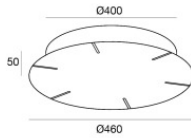
Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	4.30 4.63	6116	76.9° 37	77.8° 31	
1.0	8.59 9.25	1529	76.9° 9	77.8° 8	
1.5	12.89 13.88	680	76.9° 4	77.8° 3	
2.0	17.19 18.50	382	76.9° 2	77.8° 2	
2.5	21.49 23.13	245	76.9° 1	77.8° 1	
3.0	25.78 27.75	170	76.9° 1	77.8° 1	

— C0/C180 (Half-peak divergence: 155.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 153.8°)



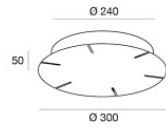
Центральная розетка - Крепежный комплект  
 Драйвер прилагается: Нет; Протокол управления источником питания: Нет.  
 Материал:Алюминий 6026, Цвет:белый, обработки :Порошковое покрытие.

**Code**  
64575



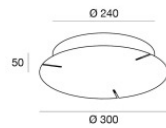
Центральная розетка - 6-wire rosette | 220-240 V AC On-Off Max. 150 W + 150 W + 150 W  
 Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: On/off; Максимальная мощность: 150+150+150W.  
 Материал:Железо, Цвет:белый, обработки :Порошковое покрытие.

**Code**  
65412



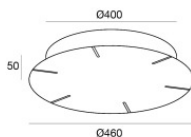
Центральная розетка - 3-wire rosette | 220-240 V AC On-Off Max 150 W  
 Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: On/off; Максимальная мощность: 150W.  
 Материал:Железо, Цвет:белый, обработки :Порошковое покрытие.

**Code**  
64066



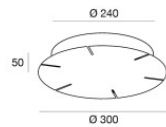
Центральная розетка - 3-wire rosette | 220-240 V AC DALI2 Push Max. 150 W  
 Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: Dali-2; Максимальная мощность: 150W.  
 Материал:Алюминий 6060, Цвет:белый, обработки :Порошковое покрытие.

**Code**  
C-F300054



Центральная розетка - 6-wire rosette | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W + 150 W  
 Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: Dali; Максимальная мощность: 150+150W.  
 Материал:Железо, Цвет:белый, обработки :Порошковое покрытие.

**Code**  
C-F300034



Центральная розетка - 3-wire rosette | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W  
 Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: Dali; Максимальная мощность: 150W.  
 Материал:Железо, Цвет:белый, обработки :Порошковое покрытие.

**Code**  
C-F300027