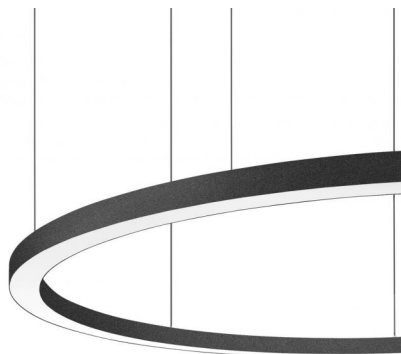




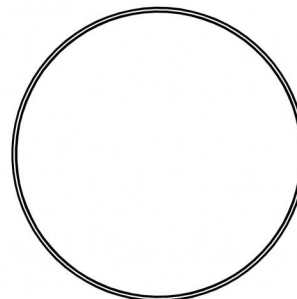
Подвес | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90
C00416BBWDI



max 4850

38

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	чёрный
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.)

Cables Electrification+suspension

Максимальная длина 4850 mm



Подвес | 648 topLED 114 W DC 24 V | CRI 90
C00416BBWDI

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 black 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.

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности E .

Иlluminotechnical 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

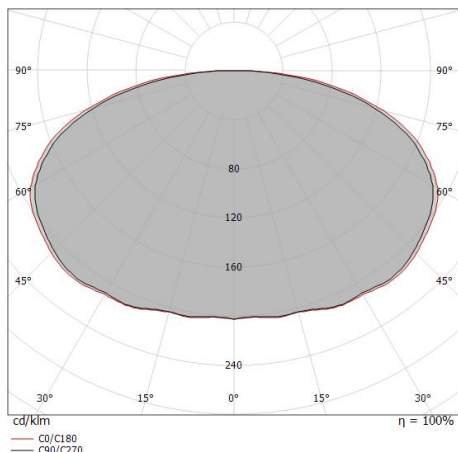
L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

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

OPTICAL

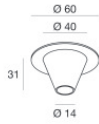
Оптика C0/C180	154°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
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

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

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

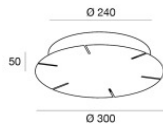
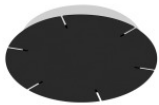


Подвес - Крепежный комплект

Материал:Алюминий 6026, Цвет:чёрный, обработки :Порошковое покрытие.

Code

64067



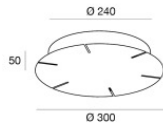
Центральная розетка - 3-wire rosette | 220-240 V AC On-Off Max 150 W

Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: On/off; Максимальная мощность: 150W.

Материал:Железо, Цвет:чёрный, обработки :Порошковое покрытие.

Code

64067



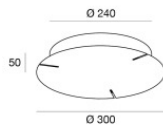
Центральная розетка - 3-wire rosette | 220-240 V AC DALI Push Max 150 W

Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: Dali; Максимальная мощность: 150W.

Материал:Железо, Цвет:чёрный, обработки :Порошковое покрытие.

Code

C-F300029



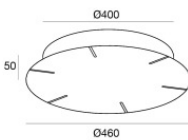
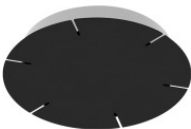
Центральная розетка - 3-wire rosette | 220-240 V AC DALI2 Push Max. 150 W

Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: Dali-2; Максимальная мощность: 150W.

Материал:Алюминий 6060, Цвет:чёрный, обработки :Порошковое покрытие.

Code

C-F300055



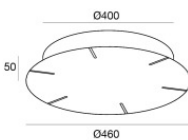
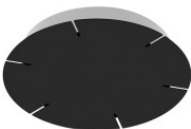
Центральная розетка - 6-wire rosette | 220-240 V AC On-Off Max. 150 W + 150 W + 150 W

Драйвер прилагается: Да; Протокол управления источником питания: On/off; Максимальная мощность: 150+150+150W.

Материал:Железо, Цвет:чёрный, обработки :Порошковое покрытие.

Code

65413



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:чёрный, обработки :Порошковое покрытие.

Code

C-F300035