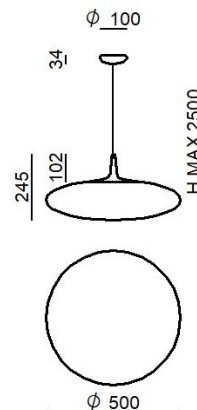


Squash_P



Подвес | 220-240 V
1 topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90
7627



Технические данные

Тип	Поверхность
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Рассеянный свет
Light emission direction	downward and upward
Номинальная мощность	19 W DC
Мощность общее	19 W
Световой поток (источник)	2364 lm
Frequency	60 - 50 Hz
Цветовая температура / Tone	3000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост.ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP20
Испытание нити накаливания	650°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулиацией яркости света	Нет
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	2.3 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Двойное излучение
Вес нетто	2.630 Kg
Защита от электростатических разрядов	Нет
Защита от перенапряжения	Нет

отделка корпус

Материал	Алюминий
Цвет	белый
обработки	Окраска

отделка рассеиватель

Материал	ПЭ
Цвет	нейтральный

отделка крепление

Материал	Алюминий
Цвет	белый
обработки	Окраска



Подвес | 220-240 V | 1 topLED 19 W DC - 19 W AC | CRI 90
7627

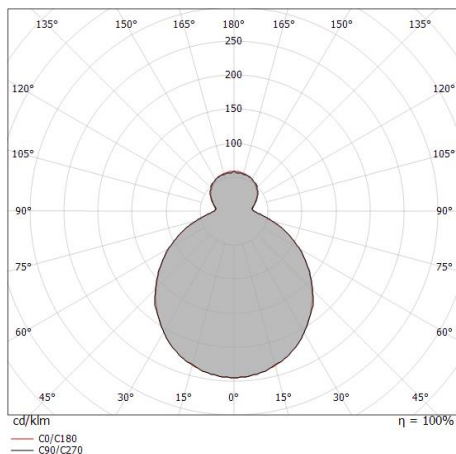
Double emission pendant luminaires for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 88 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2364 lm, with a 124.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of pc; the mounting frame is made of aluminium, with a white finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 2.630 kg.

The total absorbed power is 19 W. The power supply cable is included and features a 2.3 m length.

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

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.53 1.51	E(0°) 1918 E(C90) 56.8° 158 E(C0) 56.5° 161
1.0	3.06 3.02	E(0°) 479 E(C90) 56.8° 39 E(C0) 56.5° 40
1.5	4.58 4.53	E(0°) 213 E(C90) 56.8° 18 E(C0) 56.5° 18
2.0	6.11 6.04	E(0°) 120 E(C90) 56.8° 10 E(C0) 56.5° 10
2.5	7.64 7.55	E(0°) 77 E(C90) 56.8° 6 E(C0) 56.5° 6
3.0	9.17 9.07	E(0°) 53 E(C90) 56.8° 4 E(C0) 56.5° 4

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 113.6°)

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности F.

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	82 %
Световой поток (источник)	2364 lm
Световой поток светильника	1954 lm
Consumption	19 W
КПД светильника	102 lm/W
Температура цвета	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Температура соединения (прибор)	80

Стандартная температура рабочей среды 25°C

LED Life / Failure Ratio

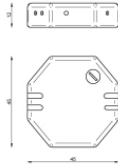
L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	18.9
UGR transversal	18.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Регулятор яркости
220-240V

Code
KIT0026