

PL-CN50-COB- -900-TW-80-24D-G1

PrevaLED COIN 50 Tunable White | Светодиодные модули с встроенной оптикой и радиатором



Характеристики продукта

- Color consistency < 3 SDCM in 2700 K
- High flux output up to 1,000 lm
- Beam angle: 24°, 40°

Преимущества продукта

- Compact form factor compatible with conventional MR16 CDM lamps
- Wide CCT range from 2700 K to 6500 K
- Targeting Human Centric Lighting (HCL)

Области применения

- Магазины
- Рестораны
- Гостиничный бизнес
- Музеи
- Gallery
- Подходит для закрытых помещений



Техническое описание продукта

Technical data

Электрические параметры

Номинальный ток	03 A
Номинальное напряжение	338 В
Тип тока	Постоянный ток
On-mode power [AGGR]	10.20 Вт
Energy consumption in on-mode [AGGR]	10.2 кВт·ч/1000 ч

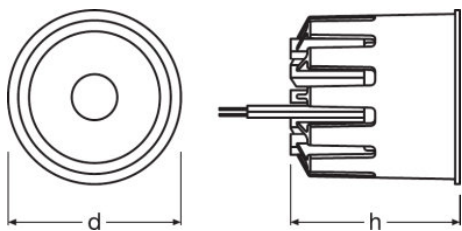
Фотометрические данные

Световая отдача	101 лм/Вт
Цветность света (обозначение)	Tunable Warm White
Индекс цветопередачи Ra	80
Correlated color temperature CCT [AGGR]	6500 K
Peak luminous intensity [AGGR]	3600
Colour consistency (McAdam ellipses) [AGGR]	5
Useful luminous flux (Φuse) [AGGR]	946 лм

Светотехнические параметры

Время зажигания	00 s
Время разогрева (60 %)	000 s

Размеры и вес



Диаметр	500 mm
Вес продукта	9500 g
Height EPREL [AGGR]	50.0 mm
Length EPREL [AGGR]	50.0 mm
Width EPREL [AGGR]	50.0 mm

Техническое описание продукта

Цвета и материалы

Heatsink color	Silver
----------------	--------

Температуры и условия управления

Предел раб.темпер.согласно IEC 62717	80 °C
Макс.температура в контрольной точке t_c	80 °C
Диапазон температуры окружающей среды	-20...+40 °C
t хранения	-40...80 °C

Срок службы

Количество циклов переключения	100000
Lumen maintenance factor LMF [AGGR]	96
L70B50 lifetime [AGGR]	50000 h

Дополнительные данные

Lighting technology used [AGGR]	LED
---------------------------------	-----

Сертификаты и Стандарты

Стандарты	Acc. to IEC 62471/Acc. to IEC 60598-1/Acc. to EN 60529/Acc. to EN 62031/Acc. to EN 55015/Acc. to EN 61547/CE
Тип защиты	IP20
Energy efficiency class [AGGR]	F

Условия поставки

Код заказа	85395100000
------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	18-04-2022
Primary Article Identifier	4062172081320
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	No declarable substances contained

Загрузка данных

Файл

Техническое описание продукта

	Declarations of conformity PL COIN COB G1 CE 3571792 020921
---	--

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4062172081320	PL-CN50-COB- -900-TW-80-24D-G1	Shipping carton box 20	268 mm x 110 mm x 138 mm	4.07 дм³	2256.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Примечание

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.