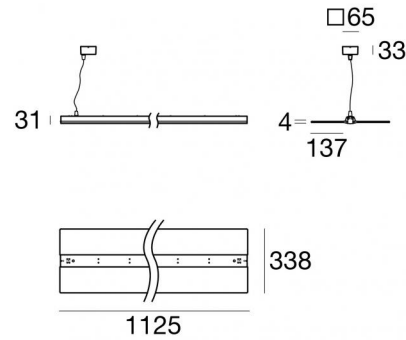


Mini_Albatros_M Master



Системы - Подвес | 85-277 V
360 topLED 37 W DC - 44 W AC | Modular Master | CRI 90
82823N00



Технические данные

Тип	-- Поверхность
Место установки	Потолок
Место установки	Интерьерное освещение
Источник света	СИД
Circuit structure	topLED
Оптика	Double Diffused
Light emission direction	downward and upward
Номинальная мощность	37 W DC
Мощность общее	44 W
Световой поток (источник)	4572 lm
Frequency	50 - 60 Hz
Цветовая температура / Tone	4000 K
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Пост. ток / пост. напряжение	AC
Класс изоляции	1
IP	IP40
IK	IK08
Испытание нити накаливания	850°
прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности	Да
СЕ	Да
Драйвер прилагается	Драйвер
Изделие с регулицией яркости света	DALI
Поворотный механизм	Нет
Откидной механизм	Нет
Возможность установки на тротуаре	Нет
Способность выдерживать вес транспорта	Нет
Провод прилагается	Да
Длина кабеля	2 m
Обработка полимерами	Нет
Тип светового излучения	Двойное излучение
Вес нетто	4.1 Kg
Modularity	Modular Master
Защита от электростатических разрядов	Да
Защита от перенапряжения	Да

отделка корпус

Материал	Алюминий
Цвет	белый
обработки	Окраска

отделка рассеиватель

Материал	ПММА
Цвет	прозрачный

Cables Подвес

Максимальная длина	1200 mm
--------------------	---------

Mini_Albatros_M Master



Системы - Подвес | 85-277 V | 360 topLED 37 W DC - 44 W AC | Modular Master | CRI 90
82823N00

Double emission systems or pendant luminaires for indoor application. The natural white LED light source with a double diffused light distribution is composed of 360 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4572 lm, with a 123.6 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 pmma. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 4.1 kg.

The total absorbed power is 44 W. The power supply cable is included and features a 2 m length.

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

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

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит 8 источники света класса энергоэффективности E .

Иlluminotechnical Особенности

Light Output Ratio (LOR)	91 %
Световой поток (источник)	4572 lm
Световой поток светильника	4182 lm
Consumption	44 W
КПД светильника	95 lm/W
Температура цвета	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Коэффициент цветопередачи	90 Ra
Стандартная температура рабочей среды	-20 / +50°C
Обычная температура стекла	35°C

LED Life / Failure Ratio

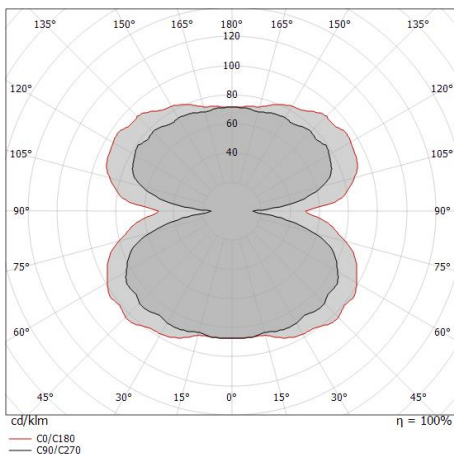
L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	18.2
UGR transversal	20.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Оптика C90/C270	158°
Оптика C0/C180	178°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

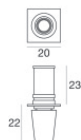


Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	5.14 63.66	1464 5 0	79.0°	89.1°	0
1.0	10.29 127.31	366 1 0	79.0°	89.1°	0
1.5	15.43 190.97	163 1 0	79.0°	89.1°	0
2.0	20.58 254.63	91 0 0	79.0°	89.1°	0
2.5	25.72 318.28	59 0 0	79.0°	89.1°	0
3.0	30.87 381.94	41 0 0	79.0°	89.1°	0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 178.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 158.0°)



Mini_Albatros_M Master | Pendant Luminaires | Accessories
82823N00



Крепление для подвесного потолка - белый
Материал: Латунь, Цвет: белый, обработки : Окрашка.

Code
98428