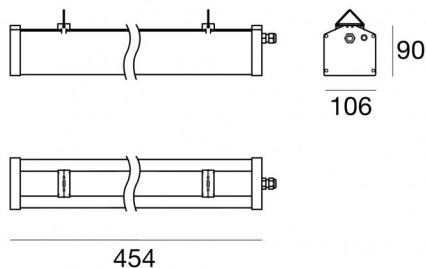




Потолочный светильник

198-264 V AC /170-280 V DC | 16 topLED 35 W DC - 40 W AC | CRI 80

81774N00



Технические данные

| | |
|---|---------------------|
| Тип | Поверхность |
| Место установки | Потолок |
| Место установки | Наружное освещение |
| Источник света | СИД |
| Circuit structure | topLED |
| Оптика | Рассеянный свет |
| Light emission direction | downward |
| Номинальная мощность | 35 W DC |
| Мощность общее | 40 W |
| Световой поток (источник) | 5635 lm |
| Frequency | 50 - 60 Hz |
| Цветовая температура / Tone | 4000 K |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Пост.ток / пост. напряжение | AC |
| Класс изоляции | 1 |
| IP | IP65 |
| IK | IK06 |
| Испытание нити накаливания | 850° |
| прямая установка на нормально возгорающиеся поверхности | Да |
| СЕ | Да |
| Драйвер прилагается | Драйвер |
| Изделие с регулицией яркости света | Нет |
| Поворотный механизм | Нет |
| Откидной механизм | Нет |
| Возможность установки на тротуаре | Нет |
| Способность выдерживать вес транспорта | Нет |
| Провод прилагается | Да |
| Длина кабеля | 1 m |
| Обработка полимерами | Нет |
| Тип светового излучения | Одинарное излучение |
| Вес нетто | 2 Kg |
| Защита от электростатических разрядов | Да |
| Защита от перенапряжения | 4 KV |

отделка корпус

| | |
|-----------|------------------------|
| Материал | Алюминий 6060 |
| Цвет | анодированный алюминий |
| обработки | Анодирование 20 мкм |

отделка рассеиватель

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| Материал | Экстра-прозрачное стекло - закаленное |
| Цвет | прозрачный |
| обработки | Трафаретная печать |



Потолочный светильник | 198-264 V AC /170-280 V DC | 16 topLED 35 W DC - 40 W AC | CRI 80
81774N00

Класс энергоэффективности

Этот продукт содержит источник света класса энергоэффективности D.

Иlluminotechnical Особенности

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Light Output Ratio (LOR) | 68 % |
| Световой поток (источник) | 5635 lm |
| Световой поток светильника | 3876 lm |
| Consumption | 40 W |
| КПД светильника | 96 lm/W |
| Температура цвета | 4000 K |
| Standard Deviation of Colour Matching | 3 Step MacAdam |
| Коэффициент цветопередачи | 80 Ra |
| Стандартная температура рабочей среды | -20 / +50°C |

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C10 108000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 27.6 |
| UGR transversal | 28.2 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Оптика C90/C270 | 102° |
| Оптика C0/C180 | 107° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |

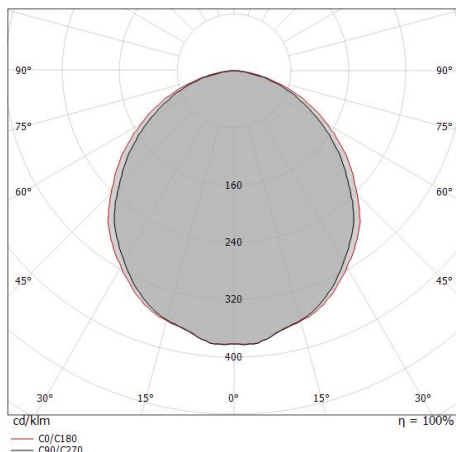
Single emission ceiling downlights for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 16 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 5635 lm, with a 161.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 2 kg.

The total absorbed power is 40 W. The power supply cable is included and features a 1 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] | E(0°) | E(C90) | E(C0) |
|--------------|-------------------|-------|--------|-------|
| 0.5 | 1.23 1.36 | 5922 | 740 | 622 |
| 1.0 | 2.47 2.71 | 1481 | 185 | 155 |
| 1.5 | 3.70 4.07 | 658 | 82 | 69 |
| 2.0 | 4.94 5.43 | 370 | 46 | 39 |
| 2.5 | 6.17 6.78 | 237 | 30 | 25 |
| 3.0 | 7.41 8.14 | 165 | 21 | 17 |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 107.2°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 102.0°)



Соединитель

Тип кабеля power cable; ; Изоляция Одинарный; Сечение 1 mm²; Кабельная муфта: Да; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.

Code

99737



Кабель

Тип кабеля power cable; Длина 1000 mm; Изоляция Одинарный; Сечение 1 mm²; Кабельная муфта: pg7; Цвета: Синий - коричневый - Желтый-зеленый.

Code

84863