



BERYL NEW LED O IP20/65

Oprawy do wbudowania



Korpus oprawy wykonany z odlewu aluminiowego. Technologia ta zdecydowanie zwiększa możliwości zastosowania danej oprawy ze względu na mniejsze obciążenie sufitów, ponieważ nie jest wymagany dodatkowy radiator chłodzący. Oprawy te stosowane są do oświetlenia wnętrz o znaczeniu prestiżowym, takich jak: hotele, banki, biura o podwyższonym standardzie. Dzięki zastosowaniu najnowszych komponentów oraz ledów renomowanych firm możliwe stało się zbudowanie takich opraw oświetleniowych, które przynoszą znaczące oszczędności w zużyciu energii elektrycznej w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań.



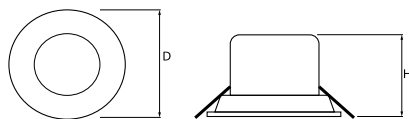
Centrum Kultury, Koziencice



Główne parametry:

| Nazwa | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar D x H [mm] |
|------------------------|-------------------|----------------|-------------|-------------------|
| BERYL NEW LED O-1 1000 | 1292 / 1328 | 9,8 | 3000 / 4000 | Ø100 x 75 |
| BERYL NEW LED O-1 1800 | 2000 / 2058 | 12,8 | 3000 / 4000 | Ø100 x 75 |
| BERYL NEW LED O-2 2800 | 3019 / 3108 | 18,4 | 3000 / 4000 | Ø165 x 100 |
| BERYL NEW LED O-2 3600 | 4179 / 4305 | 25,5 | 3000 / 4000 | Ø165 x 100 |
| BERYL NEW LED O-3 2800 | 3019 / 3108 | 18,4 | 3000 / 4000 | Ø195 x 110 |
| BERYL NEW LED O-3 3600 | 4179 / 4305 | 25,5 | 3000 / 4000 | Ø195 x 110 |

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

| | |
|--|---|
| Typ źródła | LED |
| Zasilanie | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Żywotność [h] | 88000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)/83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)/91000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)/86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) |
| Lx/By | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| CRI | 85/80 |
| SDCM (źródła LED) | 2 |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0 |
| Temperatura otoczenia [°C] | 5 ÷ 30 |
| Dostępne zasilacze | standard (E) DIM DALI (EDD) * |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |

* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

Cechy mechaniczne:

| | |
|-----------|---|
| Montaż | do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy |
| Materiał | aluminium |
| Kolor | RAL 9010 (biały) |
| Przesłona | transparentne PMMA Micro-PRM (mikropryzma PMMA) PLX (opalizowane PMMA) szyba transparentna |

Informacje dodatkowe:

Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO.

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 21-11-2024