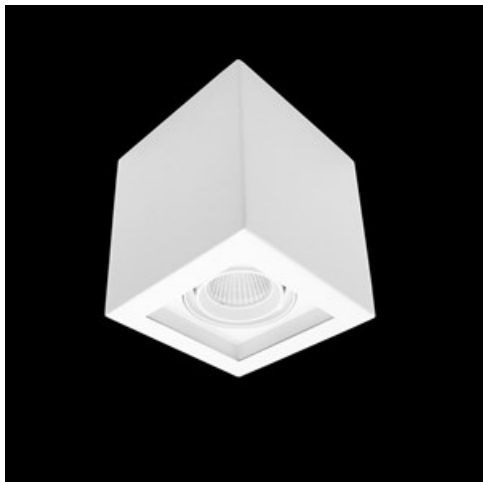


Produkt: BERYL SURFACE NEW LED K-1 1800 PLX EDD 34 830**Indeks:** 19.4037.3113.34

Opis

Oprawa nastropowa typu downlight zbudowana z odlewu aluminiowego. Oprawa posiada możliwość regulacji optyki w dwóch płaszczyznach (w osi pionowej o 359° oraz w lewo i w prawo po 15°). 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. Uwaga: kolor ramki i obudowy ma nieznacząco inny odcień niż wewnętrzna osłona odbłyśnika.

Informacje o produkcie

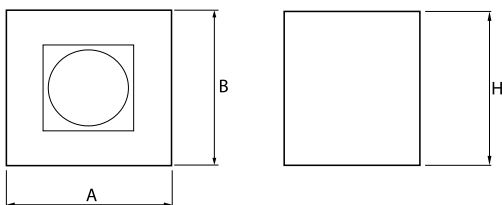
| | |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy nastropowe |
| Rodzina | BERYL SURFACE NEW LED K |
| Nazwa | BERYL SURFACE NEW LED K-1 1800 PLX EDD 34 830 |
| Indeks | 19.4037.3113.34 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|------------------------------------|---|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 2000 |
| Moc LED [W] | 11,3 |
| Strumień oprawy [lm] | 1184 |
| Moc oprawy [W] | 12,8 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 92,5 |
| Temperatura barwowa [K] | 3000 |
| CRI | 85 |
| SDCM (źródła LED) | 2 |
| Kąt rozsyłu światła [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 81,4° / 80,6° |
| Klasa ochrony | I |
| Stopień szczelności | IP20 |
| Zasilanie | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Żywotność LED [h] | 83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3) |
| Lx/By | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| Temperatura otoczenia [°C] | 5 ÷ 30 |
| Zasilacz elektroniczny | DIM DALI (EDD) |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |
| Obciążalność obwodów | 80 (B10), 130 (B16), 100 (C10), 160 (C16) |

Dane mechaniczne



| | |
|-----------------------|------------------------|
| Montaż | nastropowy |
| Materiał | aluminium |
| Kolor | RAL 9016 (biały) |
| Przesłona | PLX (opalizowane PMMA) |
| Odporność mechaniczna | IK04 |
| Waga [kg] | 1,47 |
| Wymiary [mm] | 130 x 130 x 154 |

Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 13-12-2024