

**Produkt:** BERYL SURFACE LED COMPACT 2800 13° SH E 34 840

**Indeks:** 19.4129.3121.34



### Opis

Niewielkich rozmiarów oprawa nastropowa typu downlight. Dostępne kilka wariantów przesłony i różnych rozsyłów światła. Prosty montaż. Doskonała do oświetlenia korytarzy, recepcji, szatni.

### Informacje o produkcie

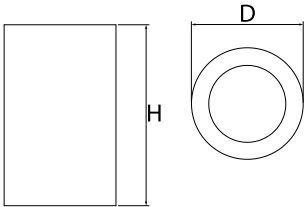
|           |                                                |
|-----------|------------------------------------------------|
| Kategoria | Compact                                        |
| Rodzina   | BERYL SURFACE LED COMPACT                      |
| Nazwa     | BERYL SURFACE LED COMPACT 2800 13° SH E 34 840 |
| Indeks    | 19.4129.3121.34                                |



### Dane świetlne i elektryczne

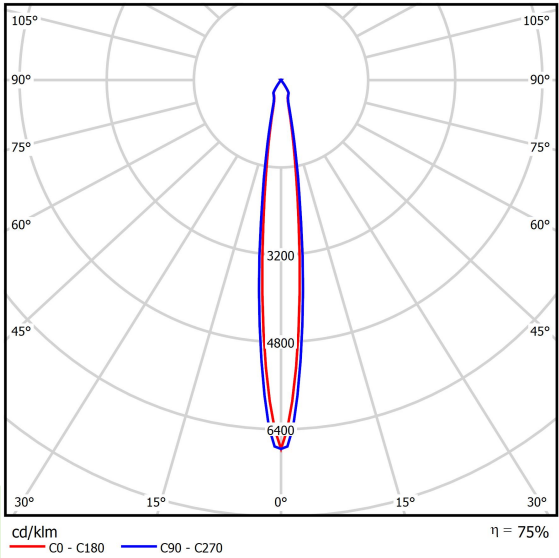
|                                    |                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------|
| Typ źródła                         | LED                                     |
| Strumień LED [lm]                  | 3108                                    |
| Moc LED [W]                        | 16,2                                    |
| Strumień oprawy [lm]               | 2324                                    |
| Moc oprawy [W]                     | 18,4                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 126,3                                   |
| Temperatura barwowa [K]            | 4000                                    |
| CRI                                | 85                                      |
| SDCM (źródła LED)                  | 3                                       |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | (C0-C180) / (C90-C270) - 11,6° / 13,4°  |
| Klasa ochrony                      | I                                       |
| Stopień szczelności                | IP20                                    |
| Zasilanie                          | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Żywotność LED [h]                  | 91000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)     |
| Lx/By                              | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| Temperatura otoczenia [°C]         | 5 ÷ 30                                  |
| Zasilacz elektroniczny             | standard (E)                            |
| Współczynnik mocy cos φ            | >0,95                                   |
| Obciążalność obwodów               | 29 (B10), 47 (B16), 49 (C10), 79 (C16)  |

### Dane mechaniczne



|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Montaż                | nastropowy                         |
| Materiał              | aluminium                          |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                   |
| Przesłona             | SH (szyba hartowana transparentna) |
| Odporność mechaniczna | IK04                               |
| Wymiary [mm]          | Ø108 x 175                         |

Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 08-08-2024