

**Produkt:** BERYL SURFACE LED COMPACT 1800 MICRO-PRM EDD 34 840**Indeks:** 19.4129.2523.34

## 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 | <b>Compact</b>   |
| Rodzina   | <b>BERYL SURFACE LED COMPACT</b>                           |
| Nazwa     | <b>BERYL SURFACE LED COMPACT 1800 MICRO-PRM EDD 34 840</b> |
| Indeks    | <b>19.4129.2523.34</b>                                     |



## Dane świetlne i elektryczne

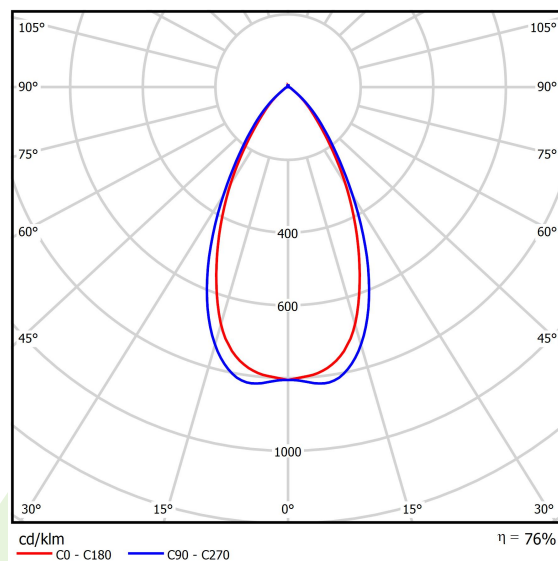
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Typ źródła                         | <b>LED</b>                                     |
| Strumień LED [lm]                  | <b>2058</b>                                    |
| Moc LED [W]                        | <b>11,3</b>                                    |
| Strumień oprawy [lm]               | <b>1561</b>                                    |
| Moc oprawy [W]                     | <b>12,8</b>                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | <b>122</b>                                     |
| Temperatura barwowa [K]            | <b>4000</b>                                    |
| CRI                                | <b>85</b>                                      |
| SDCM (źródła LED)                  | <b>3</b>                                       |
| Kąt rozsyłu światła [°]            | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 53,6° / 57°</b>    |
| Klasa ochrony                      | <b>I</b>                                       |
| Stopień szczelności                | <b>IP20</b>                                    |
| Zasilanie                          | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                   |
| Żywotność LED [h]                  | <b>83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)</b>     |
| Lx/By                              | <b>L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)</b> |
| Temperatura otoczenia [°C]         | <b>5 ÷ 30</b>                                  |
| Zasilacz elektroniczny             | <b>DIM DALI (EDD)</b>                          |
| Współczynnik mocy cos φ            | <b>&gt;0,95</b>                                |
| Obciążalność obwodów               | <b>20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)</b>  |

## Dane mechaniczne



|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Montaż                | <b>nastropowy</b>                   |
| Materiał              | <b>aluminium</b>                    |
| Kolor                 | <b>RAL 9016 (biały)</b>             |
| Przesłona             | <b>Micro-PRM (mikropryzma PMMA)</b> |
| Odporność mechaniczna | <b>IK04</b>                         |
| Wymiary [mm]          | <b>Ø108 x 175</b>                   |

## Fotometria



Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Tolerancja mocy +/- 10%.  
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.  
Data ostatniej aktualizacji: 31-01-2025