

Promiennik do zabudowy - MIRO® Odbłyśnik fazowany wysokopółyskowy - bezpośredni wąskostrumieniowy

Korpus z aluminium odlewane ciśnieniowo, malowany proszkowo, okrągła forma, beznarzędziowe połączenie modułu i oprawy LED zgodnie ze specyfikacją Zhaga, radiator z aluminium odlewane ciśnieniowo zapewniający skuteczne chłodzenie pasywne, moduł odbłyśnika na łożysku kardanowym, ze sprężynami mocującymi do montażu beznarzędziowego, zdatny do sufitów o grubości 10–20 mm; Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Bezpośredni wąskostrumieniowy rozsył światła za pomocą wysokopółyskowego fasetowanego odbłyśnika z wysokowydajnego aluminium MIRO o współczynniku odbicia 99,8%; szybka ze szkła hartowanego przezroczysta; Zewnętrzny sterownik połączony kablami z oprawą, gotowy do użytku. Przyłączy elektryczne poprzez przewód połączeniowy o długości 1,0 m, 2x0,75 mm<sup>2</sup>. Oprawa łącznie z LED i sterownikiem. Odbłyśnik zamienny 60°-160/170 jest dostępny jako akcesoria. Na zapytanie dostępne są adaptory pierścieniowe do zabudowy w dowolnych wycięciach w suficie.

## CHARAKTERYSTYKA

|   |   |
|---|---|
| Numer katalogowy                                | 37570064130   |
| Numer EAN                                       | 4020863343270   |
| Numer taryfy celnej                             | 94051190  |
| Znak jakości                                    | IP 20, Klasa ochronności II, BAP 65°<1000, F, Indoor, CE                  |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec) |

## ELEKTROTECHNIKA

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik (1 szt.) |
| Moc systemowa                                   | 36W                              |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz                        |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | D                                |

## TECHNIKA ŚWIETLNA

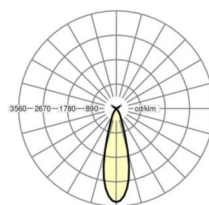
|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Wyposażenie                 | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K |
| Nominalny strumień świetlny | 4347lm  |
| Trwałość LED                | 50000h L80/B50  |
| Wydajność oprawy            | 121lm/W   |
| Kąt rozsyłu światła         | 30°   |
| UGR pop./pod.               | 15.5 / 15.5 (Odbłyśnik 30°)                                     |

## MECHANIKA

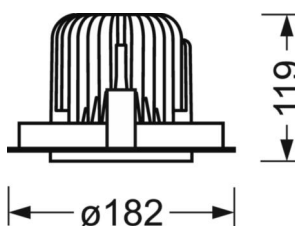
|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Kolor obudowy                      | biały beskidzki RAL 9016              |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)              | 182mm x 119mm                         |
| System sufitowy                    | wycięte sufity                        |
| Wycięcie sufitu (LxW/D)            | 170mm                                 |
| Głębokość montażu                  | 160mm [AD]                            |
| Masa (netto)                       | 1.7kg                                 |
| Zakres wychylenia i obrotu (x/y/z) | ± 45° / 0° / 360°                     |
| Rodzaj montażu                     | Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/37570064130>



|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Odbłyśnik     | LED 4300lm 840              |
| ηLB           | 100 %                       |
| Φ ↓/↑         | 100 % / 0 %                 |
| UGR pop./pod. | 15.5 / 15.5 (Odbłyśnik 30°) |
| BAP           | 65° < 1000cd/m <sup>2</sup> |



## Wymiary

|        |        |   |
|--------|--------|---|
| H      | 119 mm | Wysokość  |
| D      | 182 mm | Średnica  |
| DA     | 170 mm | Wymiary przekroju-średnica  |
| DS min | 10 mm  | Minimalna grubość sufitu  |
| DS max | 20 mm  | Maksymalna grubość sufitu   |
| Et(AD) | 160 mm | Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)                        |
| KL     | 170 mm | Długość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze   |
| KB     | 45 mm  | Szerokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze |
| KH     | 35 mm  | Wysokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze  |

