

Element nośny IP64 - Individual.Lens.Optic - bezpośredni szerokostrumieniowy - jednolity wygląd

Elementy nośne z ocynkowanej i lakierowanej lakierem na bazie żywicy poliestrowej profilowanej blachy stalowej odznaczają się wysoką odpornością na korozję; beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapieczętowanymi na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. Wbudowane boki czołowe z tworzywa sztucznego z uszczelkami wargowymi i opasująca zamknięta uszczelka od strony szyny nośnej zapewniają stopień ochrony do IP64. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, szerokostrumieniowy poprzez optykę Individual.Lens.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Pojedyncza optyka soczewkowa zawiera przezroczystą uszczelkę, zapewnia łatwość montażu i sprzyja utrzymaniu czystości dzięki łatwości przecierania powierzchni. Rytm 3-rzędowego ustawienia LED jest w obrębie elementu nośnego idealnie ze sobą zharmonizowany i zapewnia jednolity wygląd w obiekcie. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwnej 5-biegunowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewód przyspieszający styk. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

|   |   |
|---|---|
| Numer katalogowy                                | 19412006170   |
| Numer EAN                                       | 4020863408337   |
| Numer taryfy celnej                             | 94051190  |
| Znak jakości                                    | IP 64, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP<br>DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE |
| Klasa odporności IK                             | IK03 (-20°C bis 35°C)   |
| Temperatura otoczenia                           | ta -20°C do 35°C  |
| Szczególne właściwości                          | Ready for IoT   |
| Okres gwarancji                                 | 5 lata  |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)   |

## ELEKTROTECHNIKA

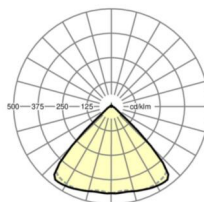
|   |  |
|---|--|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)             |
| Moc systemowa                                   | 53W  |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz  |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)      | 13 szt./B10, 22 szt./B16, 21 szt./C10, 36 szt./C16 |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | D  |

## TECHNIKA ŚWIETLNA

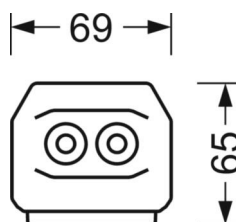
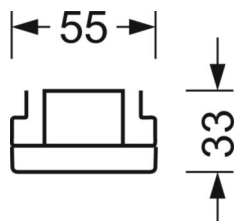
|   |   |
|---|---|
| Wyposażenie                             | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 6500K |
| Tolerancja koloru (MacAdam)             | 3SDCM   |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa) | RG1   |
| Nominalny strumień świetlny             | 7893lm  |
| Trwałość LED                            | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)  |
| Wydajność oprawy                        | 149lm/W   |
| Kąt rozsyłu światła                     | 95° (C0) / 95° (C90)  |
| UGR pop./pod.                           | 20.9 / 21.3   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19412006170>



|               |                |
|---------------|----------------|
| Odkośnik      | LED 8000lm 865 |
| ηLB           | 100 %          |
| Φ ↓/↑         | 98 % / 2 %     |
| UGR pop./pod. | 20.9 / 21.3    |



**MECHANIKA**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Kolor obudowy         | biały beskidzki RAL 9016                          |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 1531mm x 55mm x 33mm                              |
| Masa (netto)          | 1.9kg   |
| Rodzaj montażu        | Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna |

**Wymiary**

|   |         |           |
|---|---------|-----------|
| L | 1531 mm | Długość   |
| B | 55 mm   | Szerokość |
| H | 33 mm   | Wysokość  |