

Elementy nośne - Individual.Lens.Optic - bezpośredni wąskostrumieniowy - jednolity wygląd

Element nośny z ocynkowanej, profilowanej blachy stalowej z powierzchnią pokrytą żywicą poliestrową. Beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapieciami na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, wąskostrumieniowy poprzez pojedynczą optykę Individual.Lens.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Pojedyncza optyka soczewkowa usprawnia montaż 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 3-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                                | 19420004040                                                                                                      |
| Numer EAN                                       | 4020863398119                                                                                                    |
| Numer taryfy celnej                             | 94051190                                                                                                         |
| Znak jakości                                    | IP 20, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, HACCP<br>DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE |
| Klasa odporności IK                             | IK03 (-20°C bis 25°C)                                                                                            |
| Temperatura otoczenia                           | ta -20°C do 25°C                                                                                                 |
| Okres gwarancji                                 | 5 lata                                                                                                           |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)                                        |

## ELEKTROTECHNIKA

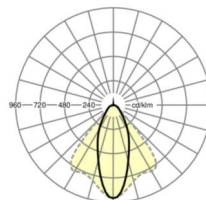
|                                                 |                                                    |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Zasilacz                                        | Elektroniczny sterownik (1 szt.)                   |
| Moc systemowa                                   | 70W                                                |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz                                          |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)      | 10 szt./B10, 16 szt./B16, 10 szt./C10, 16 szt./C16 |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | D                                                  |

## TECHNIKA ŚWIETLNA

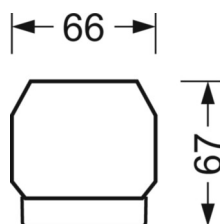
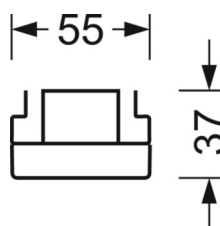
|                                         |                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Wypożyczenie                            | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam)             | 3SDCM                                                           |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa) | RG1                                                             |
| Nominalny strumień świetlny             | 10247lm                                                         |
| Trwałość LED                            | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                                        |
| Wydajność oprawy                        | 147lm/W                                                         |
| Kąt rozsyłu światła                     | 40° (C0) / 85° (C90)                                            |
| UGR pop./pod.                           | 20.5 / 22.3                                                     |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19420004040>



|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Odnosić       | LED 10000lm 840 |
| ηLB           | 100 %           |
| Φ ↓/↑         | 99 % / 1 %      |
| UGR pop./pod. | 20.5 / 22.3     |



MECHANIKA

|                       |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|
| Kolor obudowy         | biały beskidzki RAL 9016                          |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 1531mm x 55mm x 37mm                              |
| Masa (netto)          | 1.9kg                                             |
| Rodzaj montażu        | Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna |

Wymiary

|   |         |           |
|---|---------|-----------|
| L | 1531 mm | Długość   |
| B | 55 mm   | Szerokość |
| H | 37 mm   | Wysokość  |