

Elementy nośne - Individual.Lens.Optic - bezpośredni wąsko-/szerokostrumieniowy - jednolity wygląd

Element nośny z ocynkowanej, profilowanej blachy stalowej z powierzchnią pokrytą żywicą poliestrową. Beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapięciami na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, wąsko- i szerokostrumieniowy poprzez 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 5-biegunowej wtyczki szybkołączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewodnik przyspieszający styk; z akumulatorem oświetlenia awaryjnego 3 h; Wizualna sygnalizacja stanu oprawy za pomocą diody LED stanu w oprawie (NL-B3); Strumień świetlny w trybie oświetlenia awaryjnego 822 lm. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

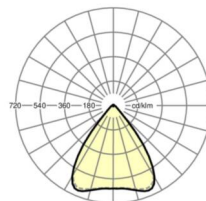
|   |  |
|---|--|
| Numer katalogowy                                | 19430007020  |
| Numer EAN                                       | 4020863418374  |
| Numer taryfy celnej                             | 94051190   |
| Znak jakości                                    | IP 20, Klasa ochronności I, F, HACCP<br>DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE |
| Klasa odporności IK                             | IK03 (5°C bis 25°C)  |
| Temperatura otoczenia                           | ta 5°C do 25°C   |
| Okres gwarancji                                 | 5 lata   |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)                                |

## ELEKTROTECHNIKA

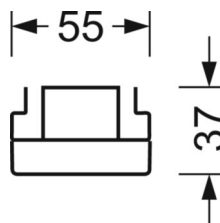
|   |   |
|---|---|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik oświetlenia awaryjnego 3 h (1 szt.) |
| Moc systemowa                                   | 37W   |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz   |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | D   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19430007020>



|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Odkośnik                   | LED 6000lm 840 |
| $\eta_{LB}$                | 100 %          |
| $\Phi \downarrow/\uparrow$ | 98 % / 2 %     |
| UGR pop./pod.              | 17.9 / 18.0    |



## TECHNIKA ŚWIETLNA

|   |  |
|---|--|
| Wypożyczenie  | LED,<br>współczynnik<br>oddawania<br>barw/kolor<br>światła CRI ≥<br>80 / 4000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam)                             | 3SDCM  |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)                 | RG1  |
| Nominalny strumień świetlny                             | 6070lm   |
| Nominalny strumień świetlny-tryb oświetlenia awaryjnego | 822lm  |
| Trwałość LED  | 50000h<br>L80/B10 (Tq<br>40°C)   |
| Wydajność oprawy  | 162lm/W  |
| Kąt rozsyłu światła                                     | 80° (C0) / 80°<br>(C90)  |
| UGR pop./pod.   | 17.9 / 18.0  |

## MECHANIKA

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Kolor obudowy         | biały beskidzki RAL 9016                             |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 1531mm x 55mm x 37mm                                 |
| Masa (netto)          | 2.2kg  |
| Rodzaj montażu        | Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja<br>świetlna |

## Wymiary

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