

Elementy nośne - Central.Line.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 zapieciami na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, szerokostrumieniowy poprzez pojedynczą optykę Central.Line.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Optyka soczewkowa usprawnia montaż i sprzyja utrzymaniu czystości dzięki łatwości przecierania powierzchni. Gęstość 1-rzędowego ustawienia LED przekłada się na zlewanie się punktów w linię i 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                                | 19530006080  |
| Numer EAN                                       | 4020863432608  |
| 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 30°C)  |
| Temperatura otoczenia                           | ta -20°C do 30°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

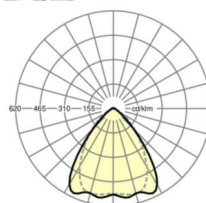
|   |  |
|---|--|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)             |
| Moc systemowa                                   | 24W  |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz  |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)      | 13 szt./B10, 24 szt./B16, 25 szt./C10, 40 szt./C16 |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | C  |

## TECHNIKA ŚWIETLNA

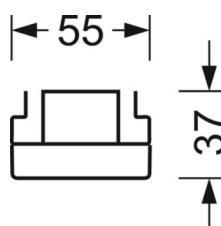
|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Wyposażenie                 | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam) | 3SDCM   |
| Nominalny strumień świetlny | 4233lm  |
| Trwałość LED                | 50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C)              |
| Wydajność oprawy            | 178lm/W   |
| Kąt rozsyłu światła         | 80° (C0) / 75° (C90)  |
| UGR pop./pod.               | 18.2 / 18.8   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19530006080>



|               |                |
|---------------|----------------|
| Odnosnik      | LED 4000lm 830 |
| ηLB           | 100 %          |
| Φ ↓/↑         | 98 % / 2 %     |
| UGR pop./pod. | 18.2 / 18.8    |



**MECHANIKA**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Kolor obudowy         | biały beskidzki RAL 9016                          |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 1531mm x 55mm x 37mm                              |
| Masa (netto)          | 1.65kg  |
| Rodzaj montażu        | Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna |

**Wymiary**

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