

Elementy nośne - Central.Line.Optic - bezpośredni szerokostrumieniowy - jednolity wygląd

Element nośny z ocynkowanej, profilowanej blachy stalowej z powierzchnią pokrytą żywicą poliestrową. Beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapieczętowanymi 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 3-biegowej 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                                | 19510024110  |
| Numer EAN                                       | 4020863426188  |
| 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   |
| Okres gwarancji                                 | 5 lata   |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)  |

## ELEKTROTECHNIKA

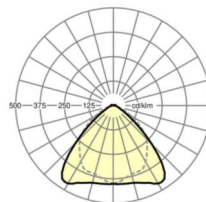
|   |  |
|---|--|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik (1 szt.)                   |
| Moc systemowa                                   | 74W  |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz  |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)      | 13 szt./B10, 21 szt./B16, 22 szt./C10, 36 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 | 12023lm   |
| Trwałość LED                | 50000h L80/B10 (Tq 30°C), 70000h L80/B50 (Tq 30°C)              |
| Wydajność oprawy            | 163lm/W   |
| Kąt rozsyłu światła         | 95° (C0) / 95° (C90)  |
| UGR pop./pod.               | 22.6 / 24.1   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19510024110>



|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Odnosińnik    | LED 13000lm 830 |
| ηLB           | 100 %           |
| Φ ↓/↑         | 98 % / 2 %      |
| UGR pop./pod. | 22.6 / 24.1     |



**MECHANIKA**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Kolor obudowy</b>         | biały beskidzki RAL 9016                          |
| <b>Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)</b> | 2299mm x 55mm x 37mm                              |
| <b>Masa (netto)</b>          | 2.2kg   |
| <b>Rodzaj montażu</b>        | Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna |

**Wymiary**

|          |         |           |
|----------|---------|-----------|
| <b>L</b> | 2299 mm | Długość   |
| <b>B</b> | 55 mm   | Szerokość |
| <b>H</b> | 37 mm   | Wysokość  |