

Element nośny IP64 - Central.Line.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 pojedynczą optykę Central.Line.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Optyka soczewkowa zawiera przezroczystą uszczelkę, 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-biegunowej wtyczki szybkołączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewodnik przyspieszający styk. Element nośny można ustawiać na różnych stopniach za pomocą sterownika Multilumen (domyślne ustawienie: maksymalny strumień świetlny). Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

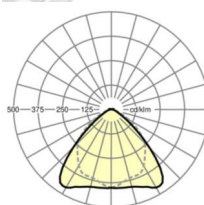
|   |   |
|---|---|
| Numer katalogowy                                | 19512004240   |
| Numer EAN                                       | 4020863445974   |
| Numer taryfy celnej                             | 94051190  |
| Znak jakości                                    | IP 64, Klasa ochrony I, ENEC10 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  |
| Okres gwarancji                                 | 5 lata  |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)   |

## ELEKTROTECHNIKA

|   |   |
|---|---|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik multilumen, 16-kroki (1 szt.) |
| Moc systemowa                                   | 49W-27W   |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz   |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)      | 18 szt./B10, 30 szt./B16, 31 szt./C10, 51 szt./C16    |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | B   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19512004240>



|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Odnosińnik    | LED 8300lm/49W 865 |
| ηLB           | 100 %              |
| Φ ↓/↑         | 98 % / 2 %         |
| UGR pop./pod. | 22.8 / 24.2        |



## TECHNIKA ŚWIETLNA

|  |   |
|--|---|
| Wypożenie  | LED,<br>współczynnik<br>oddawania<br>barw/kolor<br>światła CRI ≥ 80 /<br>6500K  |
| Tolerancja koloru (MacAdam)                          | 3SDCM   |
| Nominalny strumień świetlny/kroki przełączania (ETM) | 8300lm/49W,<br>8100lm/48W,<br>7900lm/46W,<br>7700lm/45W,<br>7400lm/43W,<br>7200lm/42W,<br>7000lm/40W,<br>6800lm/39W,<br>6500lm/37W,<br>6300lm/36W,<br>6100lm/34W,<br>5900lm/33W,<br>5700lm/32W,<br>5400lm/30W,<br>5200lm/29W,<br>5000lm/27W |
| Trwałość LED   | 50000h L80/B10<br>(Tq 35°C),<br>70000h L80/B50<br>(Tq 35°C)   |
| Wydajność oprawy                                     | 183lm/W-169lm/W   |
| Kąt rozsyłu światła                                  | 95° (C0) / 95°<br>(C90)   |
| UGR pop./pod.  | 22.8 / 24.2 (49W)   |

## 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<br>świetlna |

## Wymiary

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