

Element nośny IP64 - Central.Line.Optic high performance - bezpośredni wąskostrumieniowy - 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 zapięciami 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, wąskostrumieniowy poprzez pojedynczą optykę Central.Line.Optic HP z tworzywa sztucznego PMMA. Wersja High Performance (HP) z maksymalnymi wartościami strumienia świetlnego i sprawności oprawy odporna na wyższe temperatury powietrza i z diodami LED o wydłużonej trwałości. 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 jednorodny 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                                | 19522024340   |
| Numer EAN                                       | 4020863439379   |
| Numer taryfy celnej                             | 94051190  |
| Znak jakości                                    | IP 64, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP<br>DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE |
| Klasa odporności IK                             | IK03 (-20°C bis 45°C)   |
| Temperatura otoczenia                           | ta -20°C do 45°C  |
| Okres gwarancji                                 | 5 lata  |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)   |

## ELEKTROTECHNIKA

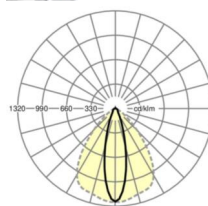
|   |  |
|---|--|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik (1 szt.)                   |
| Moc systemowa                                   | 52W  |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz  |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)      | 17 szt./B10, 28 szt./B16, 29 szt./C10, 48 szt./C16 |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | C  |

## TECHNIKA ŚWIETLNA

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Wyposażenie                 | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam) | 3SDCM   |
| Nominalny strumień świetlny | 9767lm  |
| Trwałość LED                | 70000h L80/B10 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq 40°C)             |
| Wydajność oprawy            | 189lm/W   |
| Kąt rozsyłu światła         | 25° (C0) / 100° (C90)   |
| UGR pop./pod.               | 16.9 / 22.1   |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19522024340>



|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Odnośnik      | LED 10000lm 840 |
| ηLB           | 100 %           |
| Φ ↓/↑         | 98 % / 2 %      |
| UGR pop./pod. | 16.9 / 22.1     |



**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  |