

Elementy nośne - Individual.Lens.Optic - bezpośredni bardzo 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, bardzo 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 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 | 19480004100 |
| Numer EAN | 4020863395576 |
| Numer taryfy celnej | 94051190 |
| Znak jakości | IP 20, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, HACCP 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 (1 szt.) |
| Moc systemowa | 53W |
| Napięcie sieciowe | 230V/50Hz |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | E |

TECHNIKA ŚWIETLNA

| | |
|---|---|
| Wyposażenie | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam) | 3SDCM |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa) | RG1 |
| Nominalny strumień świetlny | 7663lm |
| Trwałość LED | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Wydajność oprawy | 144lm/W |
| Kąt rozsyłu światła | 105° (C0) / 105° (C90) |
| UGR pop./pod. | 22.9 / 23.3 |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19480004100>



| | |
|---------------|----------------|
| Odnosnik | LED 8000lm 830 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 98 % / 2 % |
| UGR pop./pod. | 22.9 / 23.3 |



MECHANIKA

| | |
|-----------------------|---|
| Kolor obudowy | biały beskidzki RAL 9016 |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Masa (netto) | 1.9kg |
| Rodzaj montażu | Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna |

Wymiary

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