

Elementy nośne - Individual.Lens.Optic - bezpośredni bardzo wąskostrumieniowy - 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 wąskostrumieniowy poprzez Individual.Lens.Optic z Tworzywo sztuczne PMMA, Rozsył światła bezpośredni, bardzo wąskostrumieniowy z rozjaśnieniem regału 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.. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwosłnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 13.2. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwanej 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                                | 19440004120  |
| Numer EAN                                       | 4020863397204  |
| Numer taryfy celnej                             | 94051190   |
| Znak jakości                                    | IP 20, Klasa ochronności I, y<br>$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ ,<br>ENEC10 VDE, F,<br>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

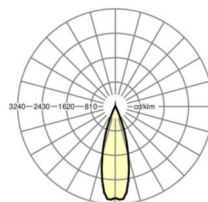
|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Zasilacz  | Elektroniczny sterownik (1 szt.) |
| Moc systemowa                                   | 53W                              |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz                        |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | C                                |

## TECHNIKA ŚWIETLNA

|   |  |
|---|--|
| Wyposażenie                             | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 3000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam)             | 3SDCM  |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa) | RG1  |
| Nominalny strumień świetlny             | 8902lm   |
| Trwałość LED                            | 50000h L80/B10 (Tq 35°C)   |
| Wydajność oprawy                        | 169lm/W  |
| Kąt rozsyłu światła                     | 30° (C0) / 30° (C90)   |
| UGR pop./pod.                           | 13.2 / 12.1  |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19440004120>



|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| Odkośnik      | LED 9000lm 830                   |
| ηLB           | 100 %                            |
| Φ ↓/↑         | 99 % / 1 %                       |
| UGR pop./pod. | 13.2 / 12.1                      |
| BAP           | $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ |



**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, Sufitowa konstrukcja oświetleniowa, Konstrukcja lampy wiszącej |

**Wymiary**

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