

Elementy nośne - Oszroniona optyka Individual.Lens.Optic - bezpośrednio/pośrednie rozsyłanie rozproszone - jednolity wygląd

Element nośny z ocynkowanej, profilowanej blachy stalowej z powierzchnią pokrytą żywicą poliestrową. Beznarzędziowe mocowanie za pomocą dwóch wbudowanych zapięć na wcisk. Kolor korpusu czarny RAL 9005; Rozsył światła bezpośredni/pośredni rozproszony poprzez optykę Individual.Lens.Optic z oszronionego 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 szybkozłączonej 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                                | 19470004014  |
| Numer EAN                                       | 4020863396191  |
| 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 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                                   | 26W                              |
| Napięcie sieciowe                               | 230V/50Hz                        |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | D                                |

## TECHNIKA ŚWIETLNA

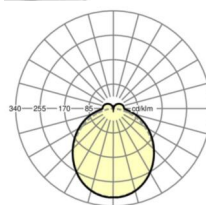
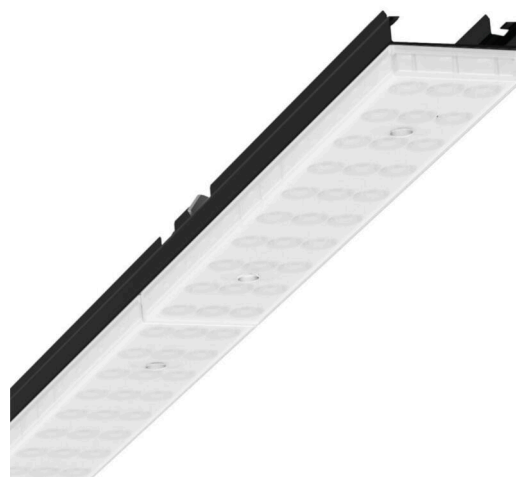
|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Wyposażenie                 | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam) | 3SDCM   |
| Nominalny strumień świetlny | 4105lm  |
| Trwałość LED                | 50000h L80/B10 (Tq 45°C)  |
| Wydajność oprawy            | 160lm/W   |
| Kąt rozsyłu światła         | 115° (C0) / 110° (C90)  |
| UGR pop./pod.               | 24.3 / 23.7   |

## MECHANIKA

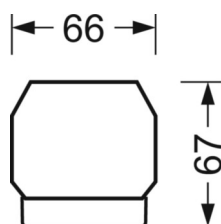
|                       |   |
|-----------------------|---|
| Kolor obudowy         | czarny RAL 9005                                   |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 1531mm x 55mm x 37mm                              |
| Masa (netto)          | 1.9kg   |
| Rodzaj montażu        | Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna |

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19470004014>



|               |                |
|---------------|----------------|
| Odkośnik      | LED 4000lm 840 |
| ηLB           | 100 %          |
| Φ ↓/↑         | 90 % / 10 %    |
| UGR pop./pod. | 24.3 / 23.7    |



## Wymiary

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