

Elementy nośne - Osłoniona optyka Individual.Lens.Optic - bezpośrednio/pośrednio 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 biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośrednio/pośrednio 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 5-biegunowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewodnik przyspieszający styk. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	19470006080
Numer EAN	4020863406302
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, HACCP 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
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

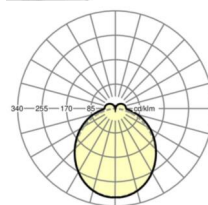
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	26W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	20 szt./B10, 32 szt./B16, 33 szt./C10, 53 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	E

## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq$ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	3822lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Wydajność oprawy	149lm/W
Kąt rozsyłu światła	115° (C0) / 110° (C90)
UGR pop./pod.	24.1 / 23.5

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19470006080>



Odkośnik	LED 4000lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	90 % / 10 %
UGR pop./pod.	24.1 / 23.5



**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