

Element nośny IP64 - Individual.Lens.Optic - 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 zapieczętowanymi na wciśnięcie 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 Individual.Lens.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Pojedyncza optyka soczewkowa zawiera przezroczystą uszczelkę, zapewnia łatwość montażu 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 przewodnik przyspieszający styk. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	19422004020
Numer EAN	4020863401901
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 64, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (-20°C bis 40°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 40°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

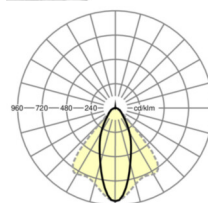
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	37W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

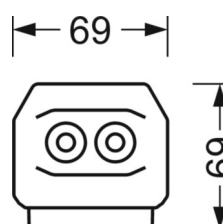
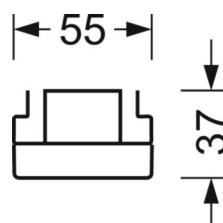
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	6106lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Wydajność oprawy	163lm/W
Kąt rozsyłu światła	40° (C0) / 85° (C90)
UGR pop./pod.	18.7 / 20.5

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19422004020>



Odnośnik	LED 6000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	99 % / 1 %
UGR pop./pod.	18.7 / 20.5



**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