

Elementy nośne - Individual.Lens.Optic - bezpośredni 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, wąskostrumieniowy poprzez pojedynczą 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 5-biegunowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewodnik przyspieszający styk; z akumulatorem oświetlenia awaryjnego 3 h; Wizualna sygnalizacja stanu oprawy za pomocą diody LED stanu w oprawie (NL-B3); Strumień świetlny w trybie oświetlenia awaryjnego 891 lm. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

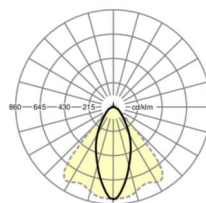
Numer katalogowy	19420007060
Numer EAN	4020863418183
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (5°C bis 25°C)
Temperatura otoczenia	ta 5°C do 25°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

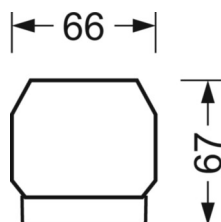
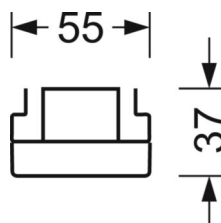
Zasilacz	Elektroniczny sterownik oświetlenia awaryjnego 3 h (1 szt.)
Moc systemowa	68W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	10 szt./B10, 16 szt./B16, 10 szt./C10, 16 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19420007060>



Odnosnik	LED 12000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	99 % / 1 %
UGR pop./pod.	21.1 / 23.1



**TECHNIKA ŚWIETLNA**

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	11675lm
Nominalny strumień świetlny-tryb oświetlenia awaryjnego	891lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	171lm/W
Kąt rozsyłu światła	40° (C0) / 85° (C90)
UGR pop./pod.	21.1 / 23.1

**MECHANIKA**

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1531mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	2.2kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna

**Wymiary**

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