

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 z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapięciami na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. 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. Przewody termoodporne z wbudowaną nieprzesuwną 3-biegunową wtyczką szybkozłączki z beznarzędziowym wstępnym wyborem faz oraz palcem wyszukiwania są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	18570304100
Numer EAN	4020863351176
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, ENEC10 VDE, F, HACCP 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	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

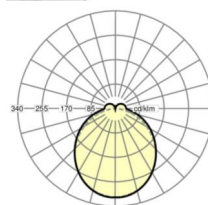
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	7666lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Wydajność oprawy	144lm/W
Kąt rozsyłu światła	115° (C0) / 110° (C90)
UGR pop./pod.	26.5 / 25.9

## MECHANIKA

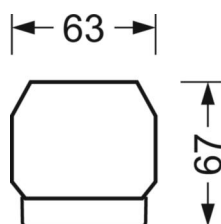
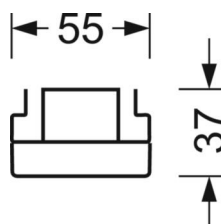
Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1531mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	1.9kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/18570304100>



Odnosińnik	LED 8000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	90 % / 10 %
UGR pop./pod.	26.5 / 25.9



## Wymiary

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