

Element nośny zmienny - Individual.Lens.Optic - bezpośredni wąsko-/szerokostrumieniowy - 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. Zmienne ustawienie w szynie nośnej. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, wąsko- i szerokostrumieniowy poprzez 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 z przewodem przyłączeniowym 1 m do regulacji położenia elementu nośnego w paśmie świetlnym z 3-biegunową wtyczką szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	19435024310
Numer EAN	4020863417223
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, BAP 65° < 3000, 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
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	39W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	17 szt./B10, 28 szt./B16, 29 szt./C10, 48 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	7160lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Wydajność oprawy	186lm/W
Kąt rozsyłu światła	80° (C0) / 80° (C90)
UGR pop./pod.	17.3 / 17.6

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19435024310>



Odnosnik	LED 7000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	17.3 / 17.6
BAP	65° < 3000cd/m²



**MECHANIKA**

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	2299mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	2.6kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Konstrukcja świetlna

**Wymiary**

L	2299 mm	Długość
B	55 mm	Szerokość
H	37 mm	Wysokość