

Element nośny zmienny - Individual.Lens.Optic - bezpośredni bardzo 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. Zmienne ustawienie w szynie nośnej. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni bardzo wąskostrumieniowy przez Individual.Lens.Optic z Tworzywa sztuczne PMMA, Rozsył światła bezpośredni, bardzo wąskostrumieniowy z rozjaśnieniem regału 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 jednorodny wygląd w obiekcie.. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwolśnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 13.7. 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	19445004040
Numer EAN	4020863404117
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ , ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (-20°C bis 25°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 25°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

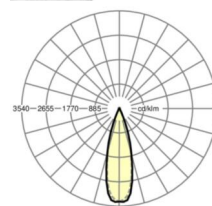
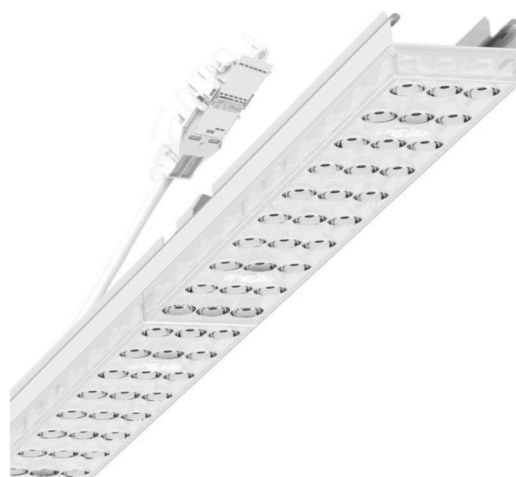
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	70W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	10 szt./B10, 16 szt./B16, 10 szt./C10, 16 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	10142lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	145lm/W
Kąt rozsyłu światła	30° (C0) / 30° (C90)
UGR pop./pod.	13.7 / 12.4

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19445004040>



Odnosnik	LED 10000lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	99 % / 1 %
UGR pop./pod.	13.7 / 12.4
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**MECHANIKA**

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1531mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	2kg
Rodzaj montażu	Montaż systemu szyn nośnych, Sufitowa konstrukcja oświetleniowa, Konstrukcja lampy wiszącej

**Wymiary**

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