

Elementy nośne - Individual.Lens.Optic - bezpośrednie podwójne rozsyłanie asymetryczne - 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 bezpośrednie podwójne rozsyłanie asymetryczne poprzez Individual.Lens.Optic z Tworzywo sztuczne 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. 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) 18.2. 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	18560104100
Numer EAN	4020863325771
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, BAP $65^\circ < 3000$ , 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

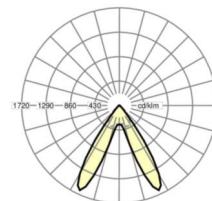
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	26W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

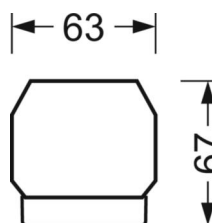
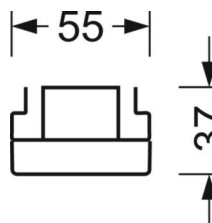
Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	4427lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Wydajność oprawy	172lm/W
Kąt rozsyłu światła	70° (C0) / 90° (C90)
UGR pop./pod.	18.2 / 16.9

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/18560104100>



Odkośnik	LED 4000lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	99 % / 1 %
UGR pop./pod.	18.2 / 16.9
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**MECHANIKA**

<b>Kolor obudowy</b>	biały beskidzki RAL 9016
<b>Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)</b>	1531mm x 55mm x 37mm
<b>Masa (netto)</b>	1.9kg
<b>Rodzaj montażu</b>	Montaż systemu szyn nośnych, Instalacja szyny montażowej na suficie, Montaż szyny montażowej na suficie w systemie T, Zespół szyny montażowej wahadła na łańcuchu, Wahadłowy montaż szyny na stalowym kablu

**Wymiary**

<b>L</b>	1531 mm	Długość
<b>B</b>	55 mm	Szerokość
<b>H</b>	37 mm	Wysokość