

Element nośny zmienny - Individual.Lens.Optic - bezpośredni 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 szerokostrumieniowy 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, UGR (4H/8H) 21.5. Przewody termoodporne łącznie z przewodem podłączeniowym 1 m i wtyczką szybkozłączki z beznarzędziowym wstępnym wyborem faz oraz palcem wyszukiwania. Element nośny można ustawiać na różnych stopniach za pomocą sterownika Multilumen (domyślne ustawienie: maksymalny strumień świetlny). Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

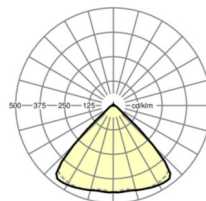
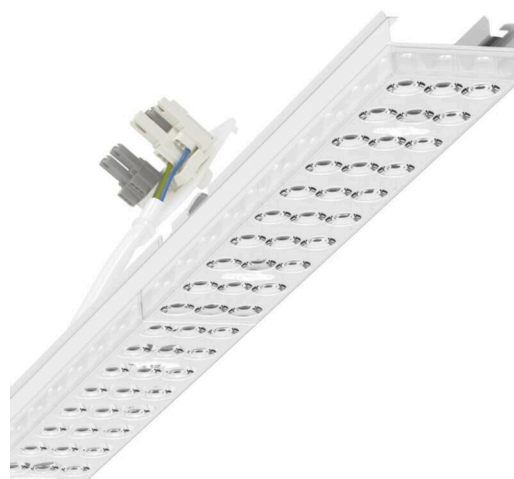
Numer katalogowy	18518404150
Numer EAN	4020863359585
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (-20°C bis 35°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 35°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

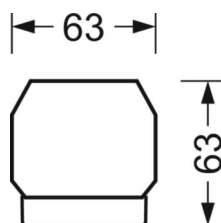
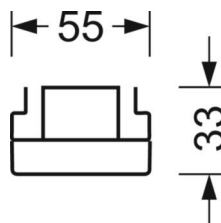
Zasilacz	Elektroniczny sterownik multilumen, 4-kroki (1 szt.)
Moc systemowa	53W-30W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/18518404150>



Odkośnik	LED 8200lm/53W 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	21.0 / 21.5



**TECHNIKA ŚWIETLNA**

<b>Wypożyczenie</b>	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
<b>Tolerancja koloru (MacAdam)</b>	3SDCM
<b>Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)</b>	RG1
<b>Nominalny strumień świetlny/kroki przełączania (ETM)</b>	8200lm/53W, 7100lm/45W, 6100lm/37W, 5000lm/30W
<b>Trwałość LED</b>	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
<b>Wydajność oprawy</b>	168lm/W-154lm/W
<b>Kąt rozsyłu światła</b>	95° (C0) / 95° (C90)
<b>UGR pop./pod.</b>	21.0 / 21.5 (53W)

**MECHANIKA**

<b>Kolor obudowy</b>	biały beskidzki RAL 9016
<b>Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)</b>	1531mm x 55mm x 33mm
<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>	33 mm	Wysokość