

Elementy nośne - 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. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni bardzo wąskostrumieniowy poprzez 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.. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwosłnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 13. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwnej 3-biegunowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewód przyspieszający styk. Są wymienne, mogą być modernizowane i dzięki adaptacji do przyszłych wymagań przedłużają okres eksploatacji całej instalacji.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	19440004030
Numer EAN	4020863397280
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 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

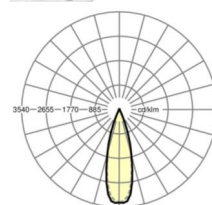
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	53W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

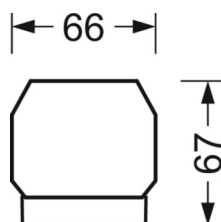
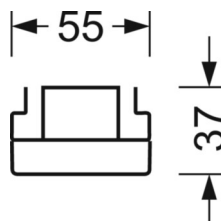
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	8155lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Wydajność oprawy	154lm/W
Kąt rozsyłu światła	30° (C0) / 30° (C90)
UGR pop./pod.	13.0 / 11.6

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19440004030>



Oдношник	LED 8000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	99 % / 1 %
UGR pop./pod.	13.0 / 11.6
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, Sufitowa konstrukcja oświetleniowa, Konstrukcja lampy wiszącej

**Wymiary**

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