

Elementy nośne - 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. Kolor korpusu czarny RAL 9005; Rozsył światła bezpośredni wąsko-/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. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwoślnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 16.7. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwnej 5-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	19430006084
Numer EAN	4020863407590
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 45°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 45°C
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

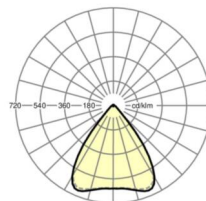
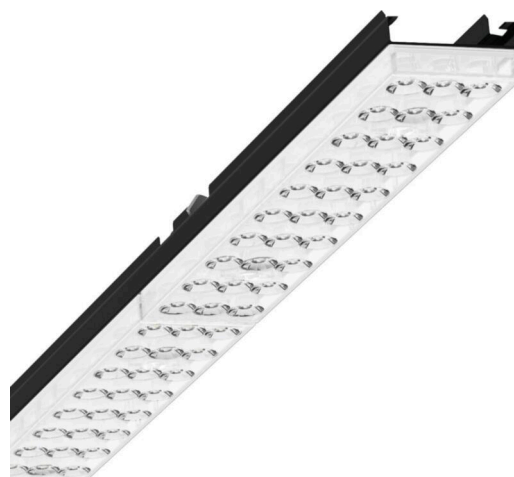
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	26W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	20 szt./B10, 32 szt./B16, 33 szt./C10, 53 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	E

## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	4083lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Wydajność oprawy	159lm/W
Kąt rozsyłu światła	80° (C0) / 80° (C90)
UGR pop./pod.	16.5 / 16.7

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19430006084>



Odnosińnik	LED 4000lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	16.5 / 16.7
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**MECHANIKA**

Kolor obudowy	czarny RAL 9005
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1531mm x 55mm x 37mm
Masa (netto)	1.9kg
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