

Elementy nośne - 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. 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. 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) 19.3. Przewody termoodporne z wbudowaną nieprzesuwną 5-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	18510106600
Numer EAN	4020863325269
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
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

ELEKTROTECHNIKA

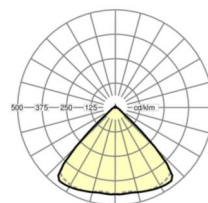
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	26W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 21 szt./B16, 21 szt./C10, 35 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

TECHNIKA ŚWIETLNA

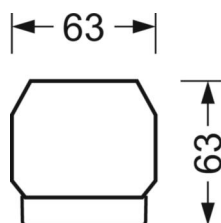
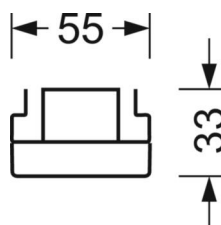
Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	4389lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Wydajność oprawy	171lm/W
Kąt rozsyłu światła	95° (C0) / 95° (C90)
UGR pop./pod.	18.9 / 19.3

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/18510106600>



Odnosińnik	LED 4000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	18.9 / 19.3
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1531mm x 55mm x 33mm
Masa (netto)	1.9kg
Rodzaj montażu	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

L	1531 mm	Długość
B	55 mm	Szerokość
H	33 mm	Wysokość