

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 zapieczętowanymi 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) 12.7. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwanej 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

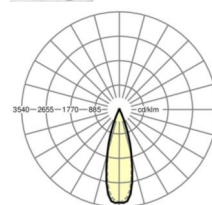
Numer katalogowy	19440006100
Numer EAN	4020863407040
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (-20°C bis 35°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 35°C
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	53W
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	E

DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/19440006100>



Odkośnik	LED 8000lm 830
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	99 % / 1 %
UGR pop./pod.	12.7 / 11.4
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



TECHNIKA ŚWIETLNA

Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	7592lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Wydajność oprawy	143lm/W
Kąt rozsyłu światła	30° (C0) / 30° (C90)
UGR pop./pod.	12.7 / 11.4

MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
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