

Element nośny IP64 - Individual.Lens.Optic - bezpośredni wąsko-/szerokostrumieniowy - jednolity wygląd

Elementy nośne z ocynkowanej i lakierowanej lakierem na bazie żywicy poliestrowej profilowanej blachy stalowej odznaczają się wysoką odpornością na korozję; beznarzędziowe mocowanie z utrzymanymi w stylistyce oprawy zapięciami na wcisk chroni przed kradzieżą i demontażem. Wbudowane boki czołowe z tworzywa sztucznego z uszczelkami wargowymi i opasująca zamknięta uszczelka od strony szyny nośnej zapewniają stopień ochrony do IP64. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, wąsko- i szerokostrumieniowy poprzez optykę Individual.Lens.Optic z tworzywa sztucznego PMMA. Pojedyncza optyka soczewkowa zawiera przezroczystą uszczelkę, zapewnia łatwość montażu i sprzyja utrzymaniu czystości dzięki łatwości przecierania powierzchni. Rytm 3-rzędowego ustawienia LED jest w obrębie elementu nośnego idealnie ze sobą zharmonizowany i zapewnia jednorodny wygląd w obiekcie. Połączenie elektryczne w formie nieprzesuwnej 3-biegunowej wtyczki szybkozłączki z możliwością wyboru dowolnej kolejności faz. Wbudowany przewód przyspieszający styk. 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

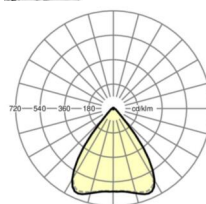
Numer katalogowy	19432004230
Numer EAN	4020863401369
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 64, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03 (-20°C bis 30°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 30°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

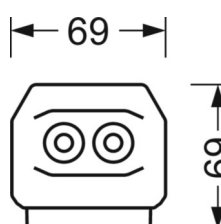
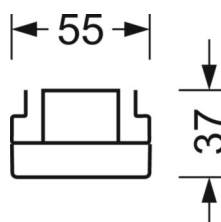
Zasilacz	Elektroniczny sterownik multilumen, 16-kroki (1 szt.)
Moc systemowa	53W-30W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	E

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/19432004230>



Odnośnik	LED 7600lm/53W 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	98 % / 2 %
UGR pop./pod.	18.7 / 18.8



## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny/kroki przełączania (ETM)	7600lm/53W, 7400lm/52W, 7200lm/50W, 7000lm/48W, 6800lm/47W, 6600lm/45W, 6400lm/44W, 6200lm/42W, 6000lm/41W, 5800lm/39W, 5600lm/37W, 5400lm/36W, 5200lm/34W, 5000lm/33W, 4800lm/31W, 4600lm/30W
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 30°C)
Wydajność oprawy	156lm/W-144lm/W
Kąt rozsyłu światła	80° (C0) / 80° (C90)
UGR pop./pod.	18.7 / 18.8 (53W)

## 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, Konstrukcja świetlna

## Wymiary

L	1531 mm	Długość
B	55 mm	Szerokość
H	37 mm	Wysokość