

Downlight do zabudowy - Pojedynczy obiekt/TriZone - bezpośredni szerokostrumieniowy

Korpus z blachy stalowej z pierścieniem maskującym z odlewane aluminium polakierowanego na kolor biały RAL 9016. Ze sprężynami mocującymi umożliwiającymi montaż bez użycia narzędzi, przystosowana do sufitów o grubości od 10 do 25 mm. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni szerokostrumieniowy realizowany za pomocą pojedynczej soczewki / TriZone 85° oraz YASMEEN Lens firmy LEDiL i pierścienia rozpraszającego wywołującego efekt świetlny aureoli, nadaje się do miejsc pracy z monitorem, z dookólną osłoną przeciwosłnieniową spełniającą wymagania normy DIN-EN 12464-1; Zewnętrzny sterownik połączony kablami z oprawą, gotowy do użytku. Przyłącze elektryczne poprzez przewód połączeniowy o długości 0,5 m, 4x0,5 mm<sup>2</sup>. Z pierścieniem modernizacyjnym dostępnym w programie akcesoriów Changy-SR wycięcie w suficy może wynosić 230–300 mm.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	36510066610
Numer EAN	4020863477661
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 40/20, Klasa ochronności II, BAP 65° < 1000, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS-przydatność do zastosowania/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata

## ELEKTROTECHNIKA

Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	43W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	12 szt./B10, 20 szt./B16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

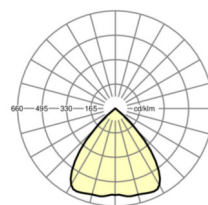
Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	4356lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C/nie przykrywać wełną izolacyjną)
Wydajność oprawy	102lm/W
Kąt rozsyłu światła	85°
UGR pop./pod.	19.8 / 19.8

## MECHANIKA

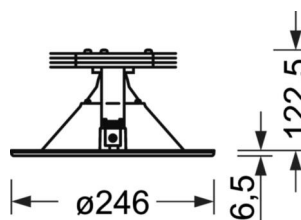
Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	246mm x 128.5mm
Głębokość	122mm
System sufitowy	wycięte sufity, Sufity panelowe [PD] (moduł 100/200)
Wycięcie sufitu (LxW/D)	229mm
Głębokość montażu	165mm [AD]
Masa (netto)	1.72kg
Rodzaj montażu	Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/36510066610>



Odkośnik	LED 4400lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	19.8 / 19.8
BAP	65° < 1000cd/m <sup>2</sup>



**Wymiary**

<b>H</b>	128.5 mm	Wysokość
<b>D</b>	246 mm	Średnica
<b>T</b>	122 mm	Głębokość
<b>DA</b>	229 mm	Wymiary przekroju-średnica
<b>DS min</b>	10 mm	Minimalna grubość sufitu
<b>DS max</b>	25 mm	Maksymalna grubość sufitu
<b>Et(AD)</b>	165 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
<b>KL</b>	144 mm	Długość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze
<b>KB</b>	75 mm	Szerokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze
<b>KH</b>	25 mm	Wysokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze