

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 mm². Z pierścieniem modernizacyjnym dostępnym w programie akcesoriów Changy-SR wycięcie w suficie może wynosić 230–300 mm.

CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	36510016610
Numer EAN	4020863476251
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
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

ELEKTROTECHNIKA

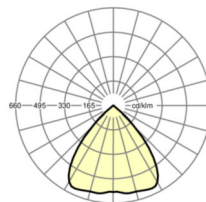
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	27W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	33 szt./B10, 55 szt./B16, 57 szt./C10, 92 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

TECHNIKA ŚWIETLNA

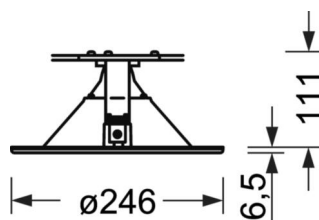
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	3256lm
Trwałość LED	80000h L80/B10 (Tq 25°C/nie przykrywać wełną izolacyjną), 50000h L90/B50 (Tq 25°C/nie przykrywać wełną izolacyjną)
Wydajność oprawy	120lm/W
Kąt rozsyłu światła	85°
UGR pop./pod.	18.8 / 18.8

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/36510016610>



Odkośnik	LED 3300lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.8 / 18.8
BAP	65° < 1000cd/m²



MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	246mm x 117mm
Głębokość	110.5mm
System sufitowy	wycięte sufity, Sufity panelowe [PD] (moduł 100/200)
Wycięcie sufitu (LxW/D)	229mm
Głębokość montażu	165mm [AD]
Masa (netto)	1.26kg
Rodzaj montażu	Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

Wymiary

H	117 mm	Wysokość
D	246 mm	Średnica
T	110.5 mm	Głębokość
DA	229 mm	Wymiary przekroju-średnica
DS min	10 mm	Minimalna grubość sufitu
DS max	25 mm	Maksymalna grubość sufitu
Ei(AD)	165 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
KL	137 mm	Długość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze
KB	67 mm	Szerokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze
KH	30 mm	Wysokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze