

Downlight do zabudowy - Wysokopółkowy odbłyśnik lustrzany - bezpośredni szerokostrumieniowy

Korpus z blachy stalowej z pierścieniem maskującym z odlewane go ciśnieniowo aluminium polakierowanego na kolor biały RAL 9016, ze sterownikiem połączonym kablami, gotowym do użytku. 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 przez Wysokopółkowy odbłyśnik lustrzany z aluminium o najwyższej klasie czystości, indywidualnie anodised reflector. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwolśnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 17.3. Zewnętrzny sterownik połączony kablami z oprawą, gotowy do użytku. Przyłącze elektryczne poprzez 3-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.. Z pierścieniem modernizacyjnym dostępnym w programie akcesoriów Changy-SR VW wycięcie w suficie może wynosić 230–300 mm.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	36940314120
Numer EAN	4020863352425
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności II, BAP $65^\circ < 1000$ , F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	ta $25^\circ\text{C}$
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

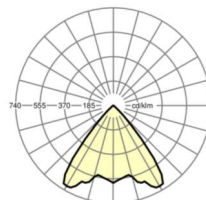
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	10W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

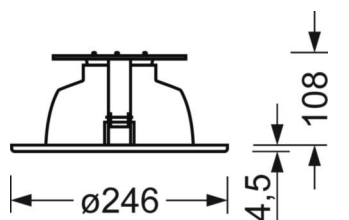
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	1293lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq $25^\circ\text{C}$ )
Wydajność oprawy	135lm/W
Kąt rozsyłu światła	$80^\circ$
UGR pop./pod.	17.3 / 17.3

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/36940314120>



Odkośnik	LED 1200lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	17.3 / 17.3
BAP	$65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$



## MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	246mm x 113mm
Głębokość	108mm
System sufitowy	wycięte sufity, Sufity panelowe [PD] (moduł 100/200)
Wycięcie sufitu (LxW/D)	229mm
Głębokość montażu	165mm [AD]
Masa (netto)	0.72kg
Rodzaj montażu	Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

## Wymiary

H	113 mm	Wysokość
D	246 mm	Średnica
T	108 mm	Głębokość
DA	229 mm	Wymiary przekroju-średnica
DS min	10 mm	Minimalna grubość sufitu
DS max	25 mm	Maksymalna grubość sufitu
Et(AD)	165 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
KL	157 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

