

Oprawa do zabudowy - Dyfuzor satynowany - bezpośrednie rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej zdatny do sufitów z widocznymi szynami nośnymi, zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych i sufitów wyciętych; stopień ochrony dotyczy widocznych powierzchni opraw; Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Bezpośredni rozsył światła za pomocą świecącego światłem rozproszonym, satynowanego dyfuzora ze szkła akrylowego z naturalnie anodowaną ramą aluminiową; neutralna barwa światła (840), bardzo dobra spójność kolorów i wysoki współczynnik oddawania barw Ra>80; Przyłącze elektryczne poprzez 3-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.; z konwerterem przełączającym na tryb oświetlenia awaryjnego na życzenie. Ramę pryzmatycznej i oszronionej szybki można ściągnąć tylko za pomocą znajdującego się w zestawie ściągacza. Uniwersalne uchwyty mocujące UBM do zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych lub sufitów wyciętych i klipsy zabezpieczające SCT CLIPS do sufitów z widocznymi szynami nośnymi, zamawiane osobno. Ramę szybki można ściągnąć tylko za pomocą podnośnika przyssawkowego SH 55.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	72512034110
Numer EAN	4020863289936
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 54, Klasa ochrony I, F, HACCP DIN10500/Żywność/IFS/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

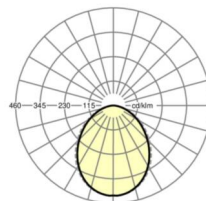
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	29W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	19 szt./B10, 30 szt./B16, 31 szt./C10, 50 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

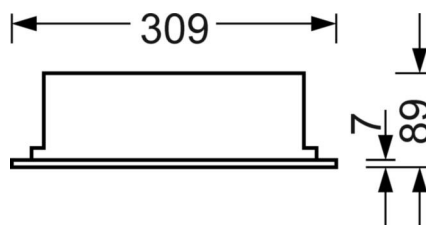
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	4839lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	169lm/W
UGR pop./pod.	20.9 / 21.4

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/72512034110>



Odnosińnik	LED 4700lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	20.9 / 21.4



**MECHANIKA**

<b>Kolor obudowy</b>	biały beskidzki RAL 9016
<b>Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)</b>	1247mm x 309mm x 89mm
<b>Głębokość</b>	82mm
<b>System sufitowy</b>	sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (312,5x1250 mm), ukryta symetryczna konstrukcja szynowa [VS] (312,5x1250 mm), wycięte sufity
<b>Wycięcie sufitu (LxW/D)</b>	1185mm x 285mm
<b>Głębokość montażu</b>	150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS]
<b>Masa (netto)</b>	6.71kg
<b>Rodzaj montażu</b>	Montaż wkładany, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

**Wymiary**

<b>L</b>	1247 mm	Długość
<b>B</b>	309 mm	Szerokość
<b>H</b>	89 mm	Wysokość
<b>T</b>	82 mm	Głębokość
<b>DA(L)</b>	1185 mm	Wymiary przekroju-długość
<b>DA(B)</b>	285 mm	Wymiary przekroju-szerokość
<b>DS min</b>	15 mm	Minimalna grubość sufitu
<b>DS max</b>	40 mm	Maksymalna grubość sufitu
<b>Et(min)</b>	150 mm	Minimalny odstęp od sufitu - wymiar minimalny (widoczna szyna)
<b>Et(AD)</b>	150 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
<b>Et(TS)</b>	250 mm	Minimalny odstęp od sufitu - zalecany (widoczna szyna nośna)
<b>Et(VS)</b>	150 mm	Minimalny odstęp od sufitu (ukryty symetryczny)
<b>MLTS1</b>	1250 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
<b>MLTS_1/2</b>	1250	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>MLVS</b>	1250 mm	Wielkość modułu-długość (ukryty symetryczny)
<b>MBTS1</b>	312.5 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
<b>MBTS_1/2</b>	312.5	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>MBVS</b>	312.5 mm	Wielkość modułu-szerokość (ukryty symetryczny)