

Oprawa do zabudowy - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośrednio 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; Rozsył światła bezpośrednio rozsyłanie poprzez Dyfuzor mikropryzmatyczny z szkła akrylowego, z naturalnie anodowaną ramą aluminiową; neutralna barwa światła (840), bardzo dobra spójność kolorów i wysoki współczynnik oddawania barw  $R_a > 80$ . Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwolśnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.9. Przyłącze elektryczne i przyłącze przewodu sterującego poprzez 5-biegunowe zaciski przyłączeniowe 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. Uniwersalna mechanika montażowa UBM do zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych lub sufitów wyciętych i klipsy zabezpieczające SCT CLIPS do sufitów z widocznymi szynami nośnymi, zamawiane osobno.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	72560016650
Numer EAN	4020863289851
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 54, Klasa ochrony I, BAP $65^\circ < 3000$ , F, HACCP, DIN10500/Żywność/IFS/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	$t_a 25^\circ\text{C}$
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

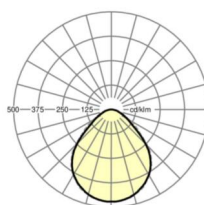
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	32W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 21 szt./B16, 21 szt./C10, 35 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

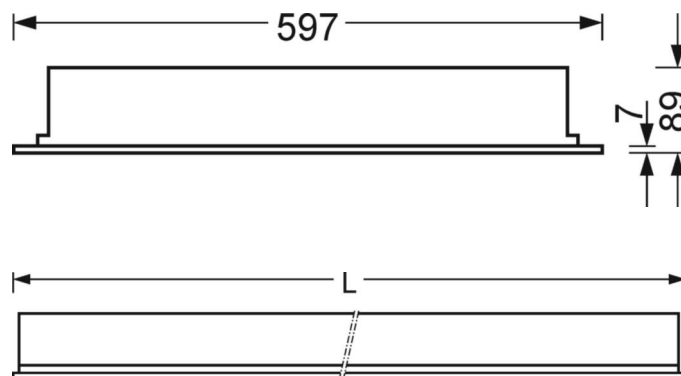
Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła $\text{CRI} \geq 80 / 4000\text{K}$
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	4355lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 ( $T_q 25^\circ\text{C}$ )
Wydajność oprawy	134lm/W
UGR pop./pod.	18.5 / 18.9

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/72560016650>



Odkośnik	LED 4300lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.5 / 18.9
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



**MECHANIKA**

<b>Kolor obudowy</b>	biały beskidzki RAL 9016
<b>Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)</b>	597mm x 597mm x 89mm
<b>Głębokość</b>	82mm
<b>System sufitowy</b>	Sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (600x600 mm), ukryta symetryczna konstrukcja szynowa [VS] (600x600 mm), wycięte sufity
<b>Wycięcie sufitu (LxW/D)</b>	585mm x 585mm
<b>Głębokość montażu</b>	150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS]
<b>Masa (netto)</b>	5.3kg
<b>Rodzaj montażu</b>	Montaż wkładany, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

**Wymiary**

<b>L</b>	597 mm	Długość
<b>B</b>	597 mm	Szerokość
<b>H</b>	89 mm	Wysokość
<b>T</b>	82 mm	Głębokość
<b>DA(L)</b>	585 mm	Wymiary przekroju-długość
<b>DA(B)</b>	585 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>	600 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
<b>MLTS_1/2</b>	600	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>MLVS</b>	600 mm	Wielkość modułu-długość (ukryty symetryczny)
<b>MBTS1</b>	600 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
<b>MBTS_1/2</b>	600	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>MBVS</b>	600 mm	Wielkość modułu-szerokość (ukryty symetryczny)