

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; Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Bezpośredni rozsył światła za pomocą mikroszybki pryzmatycznej z PMMA, na zewnątrz przekazywane jest miękkie światło za pomocą oszronionych dyfuzorów; barwa światła od ciepłej (927) do światła dziennego (965), bardzo dobra spójność kolorów i wysoki współczynnik oddawania barw Ra>90; do stanowisk pracy z monitorem, 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup> z dookólną osłoną przeciwosłoniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1; Wbudowane sterowniki DALI LED Device Type 8 (DT8). Przyłącze elektryczne poprzez 5-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.. Osprzęt mocujący TNE-BM 4 St. 300/312 do zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych lub sufitów wyciętych, zamawiane osobno. Sterowniki DALI należy zamawiać osobno.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	50803416970
Numer EAN	4020863367283
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, BAP 65°<3000, F, Dach typu F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata

## ELEKTROTECHNIKA

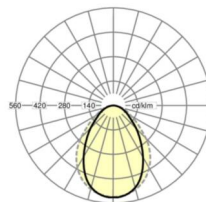
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI device type 8 (1 szt.)
Moc systemowa	49W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 22 szt./B16, 21 szt./C10, 36 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	E

## TECHNIKA ŚWIETLNA

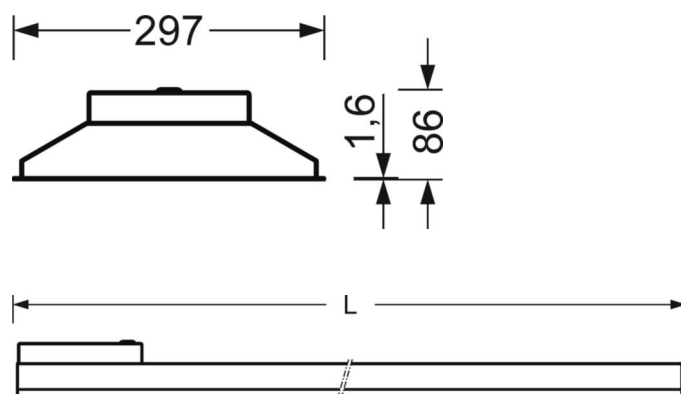
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 90 / 2700K-6500K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	3931lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	81lm/W
UGR pop./pod.	17.7 / 19.0

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/50803416970>



Odkośnik	LED 3900lm 927-965
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	17.7 / 19.0
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



## MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1197mm x 297mm x 86mm
Głębokość	84mm
System sufitowy	sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (300x1200 mm), Ukryta symetryczna konstrukcja szynowa [VS] (300x1200 mm), wycięte sufity
Wycięcie sufitu (LxW/D)	285mm x 1188mm
Głębokość montażu	100mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [VS]
Masa (netto)	6.64kg
Rodzaj montażu	Montaż wkładany, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

## Wymiary

L	1197 mm	Długość
B	297 mm	Szerokość
H	86 mm	Wysokość
T	84 mm	Głębokość
DA(L)	285 mm	Wymiary przekroju-długość
DA(B)	1188 mm	Wymiary przekroju-szerokość
Et(AD)	100 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
Et(TS)	250 mm	Minimalny odstęp od sufitu - zalecany (widoczna szyna nośna)
Et(VS)	150 mm	Minimalny odstęp od sufitu (ukryty symetryczny)
MLTS1	1200 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
MLTS_1/2	1200	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
MLVS	1200 mm	Wielkość modułu-długość (ukryty symetryczny)
MBTS1	300 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
MBTS_1/2	300	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
MBVS	300 mm	Wielkość modułu-szerokość (ukryty symetryczny)