

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 emitowane jest przez oszronione dyfuzory miękkie światło; neutralna barwa światła (840), bardzo dobra spójność kolorów i wysoki współczynnik oddawania barw Ra>80; do stanowisk pracy z monitorem, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ z dookólną osłoną przeciwoślnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1; Wbudowany sterownik LED.. Podłączone poprzez 9-biegunowe zaciski przyłączeniowe ze stykami wtykowymi, gotowe do użycia. Light Control: netlife easy01; Regiolum Klasyfikacja: netlife easy; Sygnał sterujący: DALI; Liczba Sterownik (maks): 32; Komunikacja: Bluetooth; Technologia czujników: PIR - passive infrared; Wysokość montażowa (min/maks): 2m do 5m; Obszar wykrywania: maks. D=7 m; App miano: Osram BT Config; Osram BT Control; Wskazówka: Możliwość podłączenia dodatkowo 4 czujników DALI lub łączników przycisków DALI; Rozbudowa systemu: easy01S; Zastosowanie: Biuro, Sale konferencyjne, Hole, Sale lekcyjne, Pomieszczenia gospodarcze; Czynność: Wykrywanie ruchu, Funkcja korytarza, Wykrywanie obecności, Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Tunable White (tylko z oprawami DT8), Ręczne ściemnianie. Osprzęt mocujący TNE-BM 4 St. 600/625 do zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych lub sufitów wyciętych, zamawiane osobno.

CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	50801118970
Numer EAN	4020863356751
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, BAP $65^\circ < 3000$, F, Dach typu F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Okres gwarancji	5 lata

ELEKTROTECHNIKA

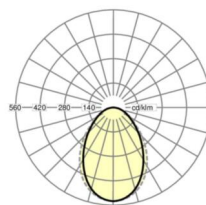
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI (1 szt.)
Light Control	netlife easy01
Moc systemowa	35W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	14 szt./B10, 23 szt./B16, 23 szt./C10, 38 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

TECHNIKA ŚWIETLNA

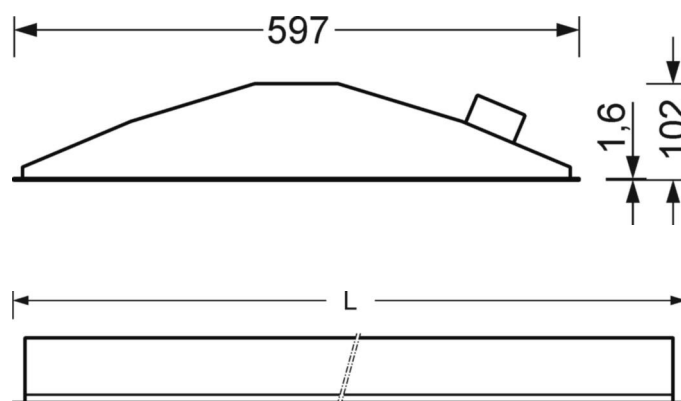
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	4015lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	116lm/W
UGR pop./pod.	18.6 / 18.9

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/50801118970>



Odnosnik	LED 4000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.6 / 18.9
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	597mm x 597mm x 102mm
Głębokość	100mm
System sufitowy	Sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (600x600 mm), ukryta symetryczna konstrukcja szynowa [VS] (600x600 mm), wycięte sufity
Wycięcie sufitu (LxW/D)	585mm x 591mm
Głębokość montażu	120mm [AD]; 250mm [s-TS]; 120mm [VS]
Masa (netto)	5.3kg
Rodzaj montażu	Montaż wkładany, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

Wymiary

L	597 mm	Długość
B	597 mm	Szerokość
H	102 mm	Wysokość
T	100 mm	Głębokość
DA(L)	585 mm	Wymiary przekroju-długość
DA(B)	591 mm	Wymiary przekroju-szerokość
Et(AD)	120 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
Et(TS)	250 mm	Minimalny odstęp od sufitu - zalecany (widoczna szyna nośna)
Et(VS)	120 mm	Minimalny odstęp od sufitu (ukryty symetryczny)
MLTS1	600 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
MLTS_1/2	600	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
MLVS	600 mm	Wielkość modułu-długość (ukryty symetryczny)
MBTS1	600 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
MBTS_1/2	600	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
MBVS	600 mm	Wielkość modułu-szerokość (ukryty symetryczny)

LC SYSTEM

CHARAKTERYSTYKA

Regiolux Klasyfikacja	netlife easy
Sygnal sterujący	DALI
Liczba Sterownik (maks)	32
Komunikacja	Bluetooth
Technologia czujników	PIR - passive infrared
Wysokość montażowa (min/maks)	2m do 5m
App miano	Osram BT Config; Osram BT Control
Wskazówka	Możliwość podłączenia dodatkowo 4 czujników DALI lub łączników przycisków DALI
Rozbudowa systemu	easy01S
Zastosowanie	Biuro, Sale konferencyjne, Hole, Sale lekcyjne, Pomieszczenia gospodarcze
Czynność	Wykrywanie ruchu, Funkcja korytarza, Wykrywanie obecności, Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Tunable White (tylko z oprawami DT8), Ręczne ściemnianie

OBSZAR WYKRYWANIA

Wysokość montażu	2,5m	3,5m	5m
Ø maks.siedzenia[S]	3,3m	5m	-
Ø maks.radialna[R]	5,3m	7m	7m
Ø maks.styczne[T]	-	-	-

