

Oprawa do zabudowy - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośrednio rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej zdatny do sufitów z widocznymi szynami nośnymi, zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych i sufitów wciętych; 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° < 3000 cd/m<sup>2</sup> 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 easyM5S5; Regiolum Klasyfikacja: netlife easy; Sygnał sterujący: DALI-broadcast; Liczba Sterownik (maks): 32; Komunikacja: przewodowe; Technologia czujników: PIR - passive infrared; Wysokość montażowa (min/maks): 2m do 5m; Obszar wykrywania: maks. D=7 m; Pilot zdalnego sterowania: 84501041200; Opcja zdalnego sterowania: 84501042100; Zastosowanie: Biuro, Pomieszczenia gospodarcze, Sale konferencyjne, Sale lekcyjne, Hotele; Czynność: Wykrywanie ruchu, Wykrywanie obecności, Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Ręczne ściemnianie, Funkcja korytarza. Osprzęt mocujący TNE-BM 4 St. 600/625 do zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych lub sufitów wciętych, zamawiane osobno.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	50802118670
Numer EAN	4020863356768
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
Okres gwarancji	5 lata

## ELEKTROTECHNIKA

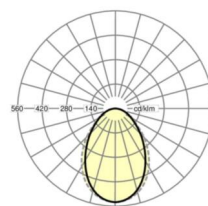
Zasilacz	Elektroniczny sterownik M5S5 DALI (1 szt.)
Moc systemowa	35W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	14 szt./B10, 23 szt./B16, 23 szt./C10, 38 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

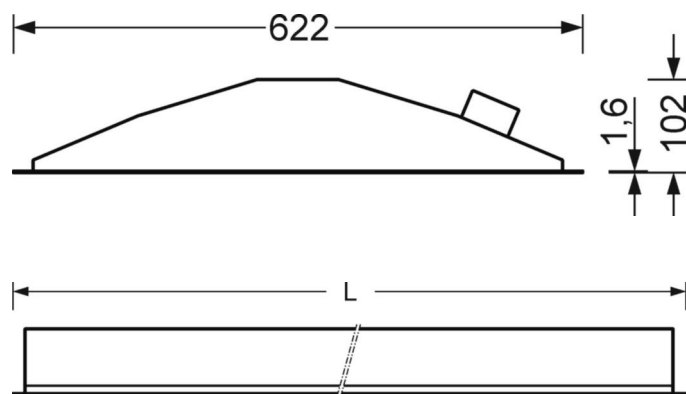
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	4015lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	116lm/W
UGR pop./pod.	18.6 / 18.9

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/50802118670>



Odnośnik	LED 4000lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.6 / 18.9
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



## MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	622mm x 622mm x 102mm
Głębokość	100mm
System sufitowy	Sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (625x625 mm), ukryta symetryczna konstrukcja szynowa [VS] (625x625 mm), wycięte sufity
Wycięcie sufitu (LxW/D)	585mm x 591mm
Głębokość montażu	120mm [AD]; 250mm [s-TS]; 120mm [VS]
Masa (netto)	5.5kg
Rodzaj montażu	Montaż wkładany, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

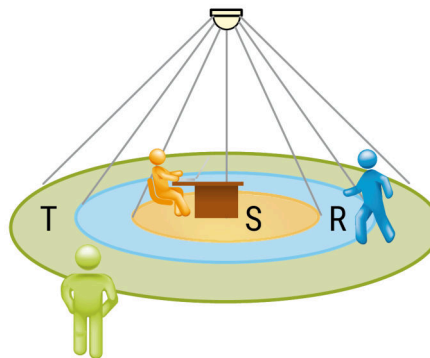
## Wymiary

L	622 mm	Długość
B	622 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	625 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
MLTS_1/2	625	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
MLVS	625 mm	Wielkość modułu-długość (ukryty symetryczny)
MBTS1	625 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
MBTS_1/2	625	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
MBVS	625 mm	Wielkość modułu-szerokość (ukryty symetryczny)

## LC SYSTEM

### CHARAKTERYSTYKA

Regiolux Klasyfikacja	netlife easy
Sygnal sterujący	DALI-broadcast
Liczba Sterownik (maks)	32
Komunikacja	przewodowe
Technologia czujników	PIR - passive infrared
Wysokość montażowa (min/maks)	2m do 5m
Pilot zdalnego sterowania	84501041200
Opcja zdalnego sterowania	84501042100
Zastosowanie	Biuro, Pomieszczenia gospodarcze, Sale konferencyjne, Sale lekcyjne, Hole
Czynność	Wykrywanie ruchu, Wykrywanie obecności, Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Ręczne ściemnianie, Funkcja korytarza



### 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]	-	-	-

