

Oprawa natynkowa - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośrednie rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej, malowany proszkowo, prostokątny przekrój, wbudowany system łatwego i szybkiego montażu na wieszaku Quicklock z hakami zaczepowymi i linką mocującą; Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Bezpośredni jednorodny rozsył światła do stanowisk pracy z monitorem zgodnie z normą DIN-EN 12464-1; eliminacja zjawiska olśnienia przez mikroszybki pryzmatyczne wykonane w technice wielowarstwowej i zoptymalizowany odbłyśnik foliowy; Zintegrowany sterownik LED Device Type 8 (DT8). Łatwy montaż przyłącza, bezpośrednio na wierzchu oprawy z osłoną zacisków. Przyłącze elektryczne poprzez 5-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.. Light Control: netlife flex54; Regiolum Klasyfikacja: netlife flex; Sygnał sterujący: DALI-broadcast, tryb bezprzewodowy; Liczba Sterownik (maks): 20; DALI-Wyjście nom.: 40mA; Komunikacja: Bluetooth; Technologia czujników: PIR - passive infrared; Wysokość montażowa (min/maks): 2m do 3m; Obszar wykrywania: maks. śr.=12 m; App miano: Hytronik Koolmesh; Kompatybilność systemu: easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56; Wskazówka: Możliwość połączenia w sieć z innymi sterownikami Hytronik Koolmesh; Rozbudowa systemu: flex54, flex55; Zastosowanie: Biuro, Hole, Pomieszczenia gospodarcze, Sale konferencyjne, Sale lekcyjne; Czynność: Wykrywanie ruchu, Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Funkcja korytarza, Guided Light, HCL (tylko z oprawami DT8), Tunable White (tylko z oprawami DT8), Ręczne ściemnianie. W razie potrzeby można zamówić uniwersalną pomoc montażową AVA-MH jako wyposażenie dodatkowe. Oprawa do nabudowy do montażu nastropowego; połączenie z systemem pasma świetlnego SRT za pomocą montażowego elementu nośnego SRGVU. Oprawa z bezstopniową regulacją temperatury barwowej Tunable white do realizowania symulacji światła dziennego Human Centric Lighting HCL.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	65711046170
Numer EAN	4020863453269
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, BAP 65°<3000, F, HCL, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	5 lata

## ELEKTROTECHNIKA

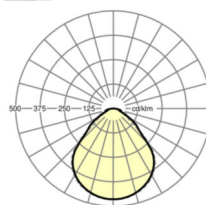
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI device type 8 (1 szt.)
Light Control	netlife flex54
Moc systemowa	34W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	10 szt./B10, 16 szt./B16, 16 szt./C10, 27 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	E

## TECHNIKA ŚWIETLNA

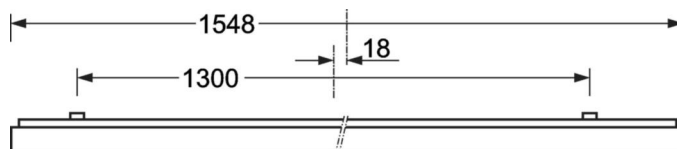
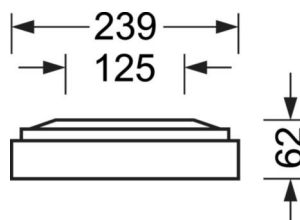
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 2700K-6500K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	3950lm
Trwałość LED	100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	117lm/W
UGR pop./pod.	18.3 / 18.6

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/65711046170>



Odkośnik	LED 4000lm 827-865
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.3 / 18.6
BAP	65° < 3000cd/m²

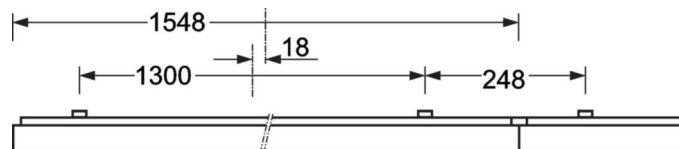


## MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1548mm x 239mm x 62mm
Masa (netto)	7kg
Wlot kabla KE (X/Y)	0mm/0mm
Rodzaj montażu	Pojedyncza instalacja sufitowa, Instalacja listew przysufitowych, Zespół szyny montażowej wahadła na łańcuchu, Instalacja szyny montażowej na suficie

## Wymiary

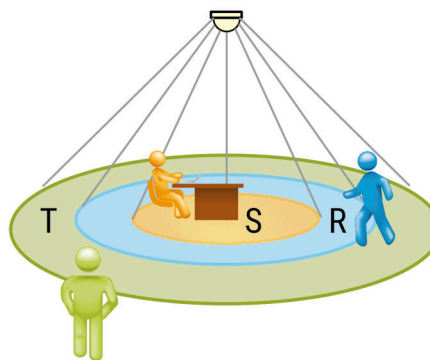
L	1548 mm	Długość
B	239 mm	Szerokość
H	62 mm	Wysokość
A1	1300 mm	Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym
A3	248 mm	Odstęp mocowań pomiędzy oprawami w ustawieniu w paśmie świetlnym
A4	125 mm	Odstęp mocowań (szerokość)
X	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi X (wzdłuż)
Y	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi Y (w poprz)



## LC SYSTEM

### CHARAKTERYSTYKA

Regiolux Klasyfikacja	netlife flex
Sygnal sterujący	DALI-broadcast, tryb bezprzewodowy
Liczba Sterownik (maks)	20
DALI-Wyjście nom.	40mA
Komunikacja	Bluetooth
Technologia czujników	PIR - passive infrared
Wysokość montażowa (min/maks)	2m do 3m
App miano	Hytronik Koolmesh
Kompatybilność systemu	easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56
Wskazówka	Możliwość połączenia w sieć z innymi sterownikami Hytronik Koolmesh
Rozbudowa systemu	flex54, flex55
Zastosowanie	Biuro, Hole, Pomieszczenia gospodarcze, Sale konferencyjne, Sale lekcyjne
Czynność	Wykrywanie ruchu, Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Funkcja korytarza, Guided Light, HCL (tylko z oprawami DT8), Tunable White (tylko z oprawami DT8), Ręczne ściemnianie



### OBSZAR WYKRYWANIA

Wysokość montażu	3m
Ø maks.siedzenia[S]	-
Ø maks.radialna[R]	12m
Ø maks.styczna[T]	12m

