

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; Łatwe podłączanie, bezpośrednio na wierzchu oprawy z osłoną zacisków. Przyłącze elektryczne poprzez 5-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.. Light Control: netlife flex55; Regiolux Klasyfikacja: netlife flex; Sygnał sterujący: DALI-broadcast, tryb bezprzewodowy; Liczba Sterownik (maks): 15; Komunikacja: Bluetooth; Technologia czujników: PIR - passive infrared; Wysokość montażowa (min/maks): 2m do 4m; Obszar wykrywania: maks. D=7 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, Wykrywanie obecności, Funkcja korytarza, Guided Light, HCL (tylko z oprawami DT8), Tunable White (tylko z oprawami DT8), Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, 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.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	65711066170
Numer EAN	4020863453306
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, BAP 65° < 3000, F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03
Temperatura otoczenia	ta 25°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

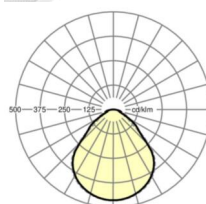
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI (1 szt.)
Light Control	netlife flex55
Moc systemowa	34W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 24 szt./B16, 25 szt./C10, 40 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	B

## TECHNIKA ŚWIETLNA

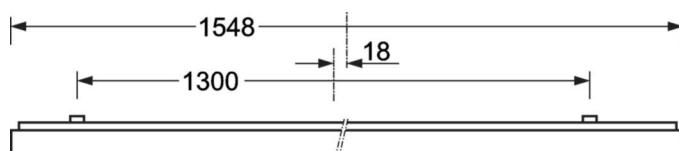
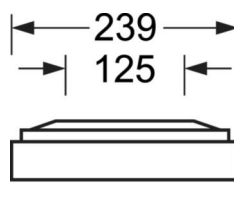
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	4527lm
Trwałość LED	100000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	134lm/W
UGR pop./pod.	18.8 / 19.1

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/65711066170>



Odnosińnik	LED 4500lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.8 / 19.1
BAP	65° < 3000cd/m²

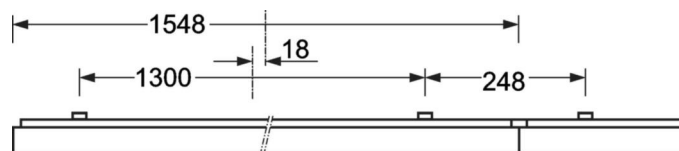


## MECHANIKA

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

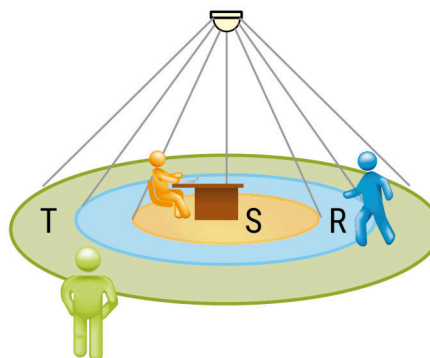
L	1548 mm	Długość
B	239 mm	Szerokość
H	62 mm	Wysokość
A1	1300 mm	Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym
A3	248 mm	Odstęp mocowań pomiędzy oprawami w ustawieniu w paśmie świetlnym
A4	125 mm	Odstęp mocowań (szerokość)
X	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi X (wzdłuż)
Y	0 mm	Odstęp 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)	15	
Komunikacja	Bluetooth	
Technologia czujników	PIR - passive infrared	
Wysokość montażowa (min/maks)	2m do 4m	
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, Wykrywanie obecności, Funkcja korytarza, Guided Light, HCL (tylko z oprawami DT8), Tunable White (tylko z oprawami DT8), Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Ręczne ściemnianie	



### OBSZAR WYKRYWANIA

Wysokość montażu	3m	4m
Ø maks.siedzenia[S]	4m	-
Ø maks.radialna[R]	4m	4m
Ø maks.styczne[T]	7m	7m

