

Oprawa wisząca - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośrednie/pośrednie - z rozjaśnieniem krawędzi

Korpus oprawy o maksymalnie spłaszczonej formie zaprojektowany przez BUSSE Design+Engineering GmbH, z wytłaczanego profilu aluminiowego naturalnie anodowanego, widoczna wysokość montażowa 23 mm; zaokrąglone boki czołowe z naturalnie anodowanego aluminium, poprzeczki usztywniające ze stali szlachetnej; Kolor korpusu aluminium anodowane; Rozsył światła bezpośredni/pośredni, bezpośredni poprzez mikroszybkę pryzmatyczną z PMMA, pośredni i świecące powierzchnie boczne z teksturą wzdłużną poprzez osłonę z satynowanej folii poliwęglanowej chroniącej przed zakurzeniem, stosunek strumienia światła bezpośredniego i pośredniego 2:1; neutralna barwa światła (840) bezpośredniego i pośredniego z bardzo dobrą spójnością kolorów i wysokim współczynnikiem oddawania barw Ra=80; do stanowisk pracy z monitorem 65° < 3000 cd/m<sup>2</sup> z dookólną osłoną przeciwolśnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1; Przyłącze poprzez wbudowany przewód połączeniowy 5x0,75 mm<sup>2</sup>, długość 1900 mm. Light Control: netlife easy01; Regiolux 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, Hotele, Sale lekcyjne, Pomieszczenia gospodarcze; Czynność: Wykrywanie ruchu, Funkcja korytarza, Wykrywanie obecności, Regulacja uwarunkowana ilością światła dziennego, Tunable White (tylko z oprawami DT8), Ręczne ściemnianie.. Zawieszenie w komplecie. Długość zwieszaka maks. 1900 mm. W zakresie dostawy komplet do montażu zwieszakowego z regulacją wysokości. Aplikacje Osram BT Control, Osram BT Config do DALI LC01 są dostępne w App Store/Google Play.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	42161418870
Numer EAN	4020863381708
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, BAP 65°<3000, F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

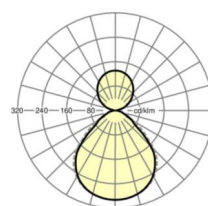
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI (2 szt.)
Light Control	netlife easy01
Okablowanie	5x0.75mm <sup>2</sup>
Moc systemowa	56W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 24 szt./B16, 25 szt./C10, 40 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

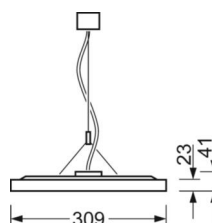
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K+4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	8898lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	159lm/W
UGR pop./pod.	15.5 / 16.3

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/42161418870>



Odnosińnik	LED 8900lm 840/840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	65 % / 35 %
UGR pop./pod.	15.5 / 16.3
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>

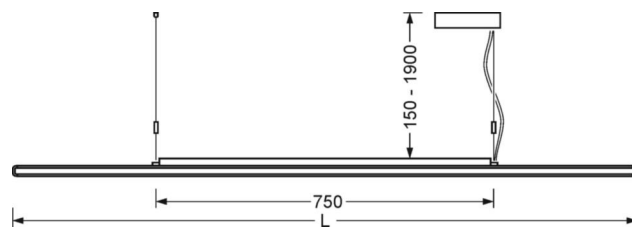


**MECHANIKA**

Kolor obudowy	aluminium anodowane
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1424mm x 309mm x 41mm
Masa (netto)	5.55kg
Rodzaj montażu	Montaż pojedynczy zwieszakowy

**Wymiary**

L	1424 mm	Długość
B	309 mm	Szerokość
H	41 mm	Wysokość
A1	750 mm	Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym
P min	150 mm	Minimalna długość wieszaka
P max	1900 mm	Maksymalna długość wieszaka



## 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]	-	-	-

