

Oprawa zwieszakowa/oprawa zasilająca pasmo świetlne - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośrednie/pośrednie

Płaski korpus oprawy, aluminiowy profil tłoczony lakierowany, widoczna wysokość montażowa 10/24mm; Kolor korpusu czarny RAL 9005; Rozsył światła bezpośrednie/pośrednie poprzez Dyfuzor mikropryzmatyczny z PMMA, Odporną długotrwanie na UV, jednorodne prześwitywanie poprzez boczne wloty światła LED w wysoce skutecznej szybcie Light Guide i częściowo rozpraszające białe powłoki odbłaskowe, ze specjalną techniką precyzyjną do określonego rozjaśnienia sufitu. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwolśnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 16.8. Przyłącze elektryczne poprzez wbudowany przezroczysty przewód przyłączeniowy  $5 \times 0,75 \text{ mm}^2$ , długość 1900 mm, z końców przewodu ściągnięta izolacja. Light Control: netlife easy1; 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, 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. W zakresie dostawy komplet do montażu zwieszakowego z regulacją wysokości.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	46205526174
Numer EAN	4020863380794
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, BAP $65^\circ < 3000$ , F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	$t_a 25^\circ\text{C}$
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

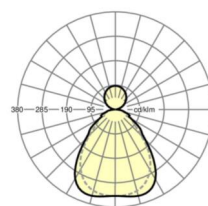
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI (1 szt.)
Light Control	netlife easy01
Moc systemowa	48W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	12 szt./B10, 20 szt./B16, 21 szt./C10, 33 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	D

## TECHNIKA ŚWIETLNA

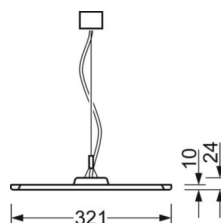
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	5932lm
Trwałość LED	50000h L90/B10 ( $T_q 25^\circ\text{C}$ )
Wydajność oprawy	125lm/W
UGR pop./pod.	16.8 / 16.1

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/pl/article/46205526174>



Odnosińnik	LED 5900lm 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	74 % / 26 %
UGR pop./pod.	16.8 / 16.1
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

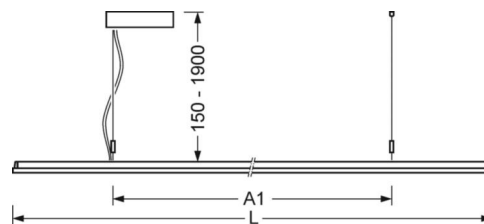


**MECHANIKA**

Kolor obudowy	czarny RAL 9005
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1558mm x 321mm x 24mm
Masa (netto)	6.3kg
Rodzaj montażu	Montaż pojedynczy zwieszakowy, Montaż pasm świetlnych zwieszakowych

**Wymiary**

L	1558 mm	Długość
B	321 mm	Szerokość
H	24 mm	Wysokość
A1	900 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]	-	-	-

