

Oprawa natynkowa - Soczewka Fresnela - bezpośrednio rozsyłanie asymetryczne

Korpus z blachy stalowej, zwarty, prostokątny przekrój, wysokość 40 mm; wbudowany system łatwego i szybkiego montażu na wieszaku Quicklock z hakami zaczepowymi i linką mocującą; Kolor korpusu srebrnoszary/jasne aluminium RAL 9006; Rozsył bezpośredni światła asymetryczny za pomocą soczewki Fresnela z PMMA, jednorodny rozsył światła w kierunku promieniowania; Łatwy montaż przyłącza, bezpośrednio na wierzchu oprawy z osłoną zacisków; stopnie ETM można bez problemu ustawiać od wierzchu oprawy. Przyłącze elektryczne poprzez 3-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi. W przypadku montażu zwieszanego należy oddzielnie zamówić złącze AVAWF-LB i, w razie potrzeby, dodatkowe zawieszenie linkowe AVAWF-SAE, w zależności od liczby opraw. Oprawa do nabudowy do montażu nastropowego.

## CHARAKTERYSTYKA

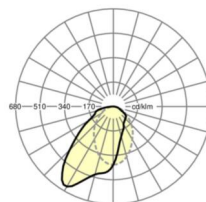
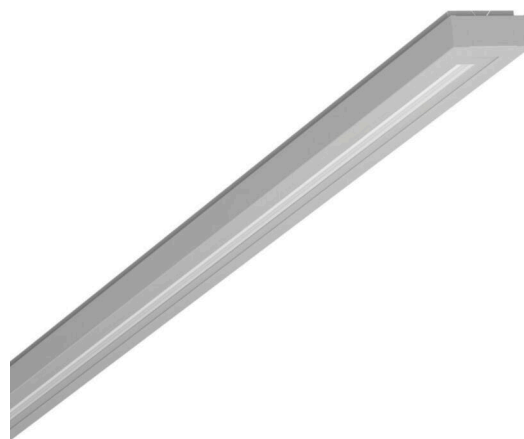
Numer katalogowy	65711024195
Numer EAN	4020863453535
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, ENEC10 VDE, F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

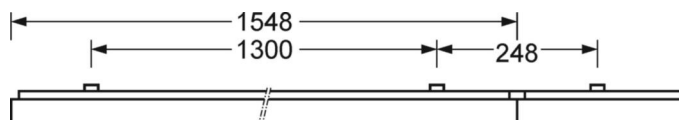
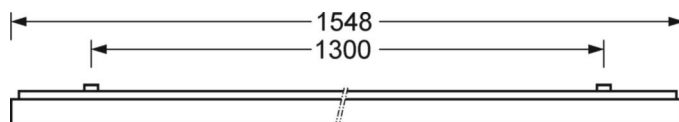
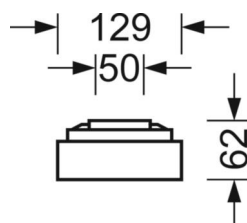
Zasilacz	Elektroniczny sterownik multilumen, 4-kroki (1 szt.)
Moc systemowa	42W-23W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	22 szt./B10, 34 szt./B16, 33 szt./C10, 54 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	B

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/65711024195>



Odnośnik	LED 4700lm/42W 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	24.1 / 26.5



## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny/kroki przełączania (ETM)	4700lm/42W, 4100lm/36W, 3500lm/29W, 2900lm/23W (Standardowe ustawienie 4700 lm)
Trwałość LED	70000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	122lm/W-112lm/W
UGR pop./pod.	24.1 / 26.5 (42W)

## MECHANIKA

Kolor obudowy	srebrnoszary/jasne aluminium RAL 9006
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1548mm x 129mm x 62mm
Masa (netto)	4.67kg
Wlot kabla KE (X/Y)	0mm/0mm
Rodzaj montażu	Pojedyncza instalacja sufitowa, Instalacja listew przysufitowych

## Wymiary

L	1548 mm	Długość
B	129 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	50 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)