

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

Płaski korpus oprawy, aluminiowy profil tłoczony lakierowany, widoczna wysokość montażowa 10/24mm; Kolor korpusu czarny RAL 9005; Rozsył światła bezpośrednio/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 przeciwoślnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 16.5. Wbudowany sterownik LED. Przyłącze elektryczne poprzez wbudowany przezroczysty przewód przyłączeniowy  $5 \times 0,75 \text{ mm}^2$ , długość 1900 mm, z końców przewodu ściągnięta izolacja. W zakresie dostawy komplet do montażu zwieszakowego z regulacją wysokości. Zestaw do montażu zwieszakowego z podsufitką oraz wbudowane sterowanie światłem dostępne na zamówienie.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	46202016174
Numer EAN	4020863380602
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, y $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ , F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	$t_a 25^\circ\text{C}$
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 DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	36W
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	B

## TECHNIKA ŚWIETLNA

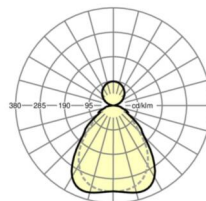
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	4938lm
Trwałość LED	50000h L90/B10 ( $T_q 25^\circ\text{C}$ )
Wydajność oprawy	138lm/W
UGR pop./pod.	16.5 / 16.1

## MECHANIKA

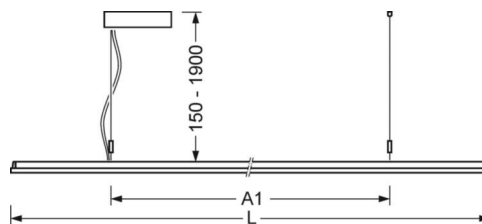
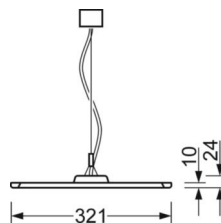
Kolor obudowy	czarny RAL 9005
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1250mm x 321mm x 24mm
Masa (netto)	4.9kg
Rodzaj montażu	Montaż pojedynczy zwieszakowy, Montaż pasm świetlnych zwieszakowych

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/46202016174>



Odnosińnik	LED 4900lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	74 % / 26 %
UGR pop./pod.	16.5 / 16.1
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



## Wymiary

<b>L</b>	1250 mm	Długość
<b>B</b>	321 mm	Szerokość
<b>H</b>	24 mm	Wysokość
<b>A1</b>	700 mm	Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym
<b>P min</b>	150 mm	Minimalna długość wieszaka
<b>P max</b>	1900 mm	Maksymalna długość wieszaka