

Oprawa do zabudowy - Pojedynczy mikroraster z soczewką 80° - bezpośrednio rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej zdatny do sufitów wyciętych i sufitów z widocznymi szynami nośnymi; powłoka w kolorze białym, zbliżonym do RAL 9016. Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Bezpośredni rozsył światła poprzez soczewkę LED 80° z czarnym pojedynczym mikrorastrem, do stanowisk pracy z monitorem, z dookólną osłoną przeciwośnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1. Przyłącze elektryczne poprzez 3-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.. Zalecane akcesoria do zabudowy w wyciętych sufitach, AGER-ES i ramę natynkową PE-AR 600/625 należy zamówić osobno. Na zapytanie możliwe jest wyposażenie w biały pojedynczy mikroraster.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	60623034170
Numer EAN	4020863419692
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochrony I, BAP 65°<100, F, Dach typu F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
Temperatura otoczenia	ta 25°C
Okres gwarancji	5 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

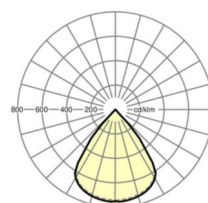
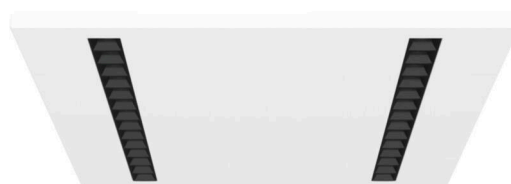
Zasilacz	Elektroniczny sterownik (1 szt.)
Moc systemowa	29W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	21 szt./B10, 34 szt./B16, 35 szt./C10, 57 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## TECHNIKA ŚWIETLNA

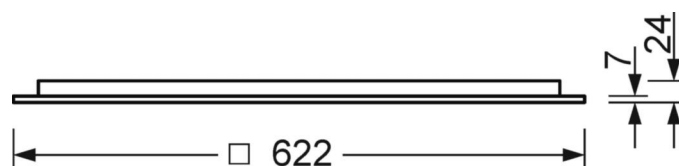
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 3000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG1
Nominalny strumień świetlny	3834lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	133lm/W
UGR pop./pod.	12.9 / 12.8

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/60623034170>



Odnosińnik	LED 3800lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	12.9 / 12.8



**MECHANIKA**

<b>Kolor obudowy</b>	biały beskidzki RAL 9016
<b>Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)</b>	622mm x 622mm x 24mm
<b>Głębokość</b>	17mm
<b>System sufitowy</b>	Sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (625x625 mm), wycięte sufity
<b>Wycięcie sufitu (LxW/D)</b>	575mm x 575mm
<b>Głębokość montażu</b>	100mm [AD]; 100mm [s-TS] min
<b>Masa (netto)</b>	4.3kg
<b>Wlot kabla KE (X/Y)</b>	0mm/0mm
<b>Rodzaj montażu</b>	Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany, Montaż wkładany, Pojedyncza instalacja sufitowa

**Wymiary**

<b>L</b>	622 mm	Długość
<b>B</b>	622 mm	Szerokość
<b>H</b>	24 mm	Wysokość
<b>T</b>	17 mm	Głębokość
<b>DA(L)</b>	575 mm	Wymiary przekroju-długość
<b>DA(B)</b>	575 mm	Wymiary przekroju-szerokość
<b>Et(min)</b>	100 mm	Minimalny odstęp od sufitu - wymiar minimalny (widoczna szyna)
<b>Et(AD)</b>	100 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
<b>MLTS1</b>	625 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
<b>MLTS_1/2</b>	625	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>MBTS1</b>	625 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
<b>MBTS_1/2</b>	625	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>X</b>	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi X (wzdłuż)
<b>Y</b>	0 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi Y (w poprz)