

Oprawa do zabudowy - MIRO® Raster paraboliczny jedwabście matowy - bezpośrednie rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej z otaczającą go krawędzią o stałej szerokości i występami o wysokości 7 mm przystosowany do sufitów z widocznymi szynami nośnymi, zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych i sufitów wyciętych; Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośrednie rozsyłanie poprzez MIRO® Raster paraboliczny jedwabście matowy z aluminium, reflectivity-enhanced, self-engaging, can be folded down on both sides. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwosłnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.9. Przyłącze elektryczne poprzez 5-biegunowy zacisk przyłączeniowy ze stykami wtykowymi.. Uniwersalne uchwyty mocujące UBB do zakrytych, symetrycznych konstrukcji szynowych lub sufitów wyciętych i klipsy zabezpieczające SCT CLIPS do sufitów z widocznymi szynami nośnymi, zamawiane osobno.

## CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	71610306660
Numer EAN	4020863313501
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 20, Klasa ochronności I, y $65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$ , ENEC10 VDE, F, Dach typu F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK03
Temperatura otoczenia	ta 25°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

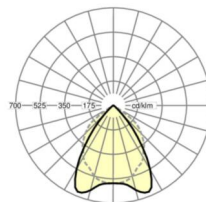
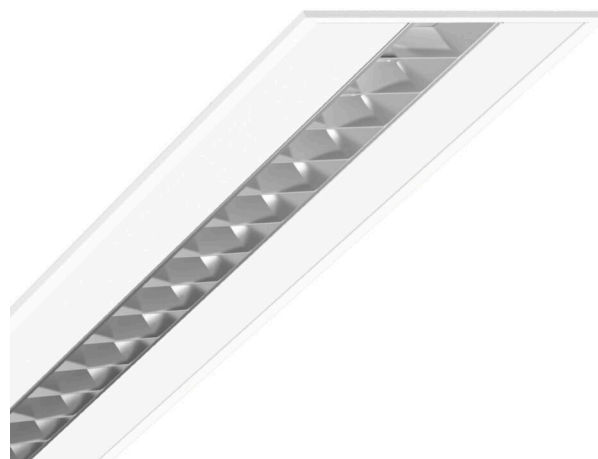
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	21W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	17 szt./B10, 28 szt./B16, 29 szt./C10, 47 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	B

## TECHNIKA ŚWIETLNA

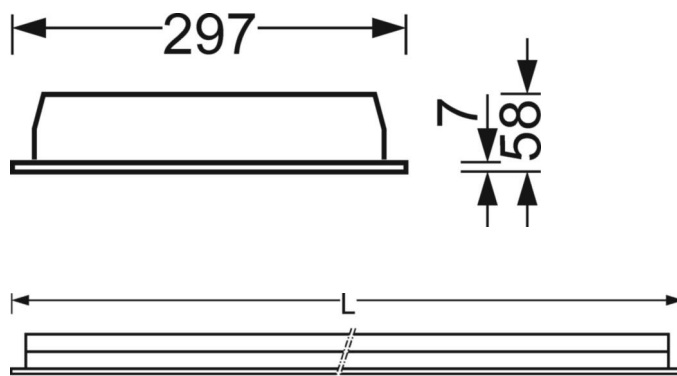
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI $\geq 80$ / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	3104lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	147lm/W
UGR pop./pod.	15.3 / 18.9

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/71610306660>



Odnosnik	LED 3100lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	15.3 / 18.9
BAP	$65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$



**MECHANIKA**

<b>Kolor obudowy</b>	biały beskidzki RAL 9016
<b>Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)</b>	1197mm x 297mm x 58mm
<b>Głębokość</b>	51mm
<b>System sufitowy</b>	sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (300x1200 mm), Ukryta symetryczna konstrukcja szynowa [VS] (300x1200 mm), wycięte sufity
<b>Wycięcie sufitu (LxW/D)</b>	1180mm x 275mm
<b>Głębokość montażu</b>	120mm [AD]; 170mm [s-TS]; 120mm [VS]
<b>Masa (netto)</b>	5kg
<b>Rodzaj montażu</b>	Montaż wkładany, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

**Wymiary**

<b>L</b>	1197 mm	Długość
<b>B</b>	297 mm	Szerokość
<b>H</b>	58 mm	Wysokość
<b>T</b>	51 mm	Głębokość
<b>DA(L)</b>	1180 mm	Wymiary przekroju-długość
<b>DA(B)</b>	275 mm	Wymiary przekroju-szerokość
<b>Et(AD)</b>	120 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
<b>Et(TS)</b>	170 mm	Minimalny odstęp od sufitu - zalecany (widoczna szyna nośna)
<b>Et(VS)</b>	120 mm	Minimalny odstęp od sufitu (ukryty symetryczny)
<b>MLTS1</b>	1200 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
<b>MLTS_1/2</b>	1200	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>MLVS</b>	1200 mm	Wielkość modułu-długość (ukryty symetryczny)
<b>MBTS1</b>	300 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
<b>MBTS_1/2</b>	300	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
<b>MBVS</b>	300 mm	Wielkość modułu-szerokość (ukryty symetryczny)