

Oprawa natynkowa - MIRO® Raster paraboliczny jedwabiące matowy - bezpośrednio rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej, przekrój prostokątny, zdatny do użytku w pomieszczeniach czystych i obszarach pomieszczeń czystych według normy DIN 14644-1; wykonanie zgodne z wytycznymi IPA oraz zasadami zapewnienia jakości GMP (Good Manufacturing Practice); Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośrednio rozsyłanie poprzez MIRO® Raster paraboliczny jedwabiące matowy z aluminium, Reflectivity-enhanced, with clear cover made of laminated safety glass. Przeznaczone do oświetlenia stanowisk pracy z monitorem ekranowym,  $65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$  z dookólną osłoną przeciwolśnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 19.3. Estetycznie wbudowany sterownik LED.. Przyłącze elektryczne i przyłącze przewodu sterującego poprzez 5-biegunowe zaciski przyłączeniowe ze stykami wtykowymi.; Strumień świetlny w trybie oświetlenia awaryjnego 14798 lm. Oprawa do pomieszczeń czystych aduna jest przystosowana do zasilania prądem stałym (0/50 Hz), użycie w funkcji oprawy światła awaryjnego wymaga dodatkowego oznakowania. Zdatność do klasy czystości powietrza 2 wg ISO 14644-1 ze znakomitymi lub dobrymi wynikami w testach podatności na metabolizm bakterii i odporności chemicznej.

## CHARAKTERYSTYKA

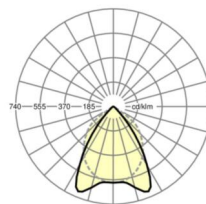
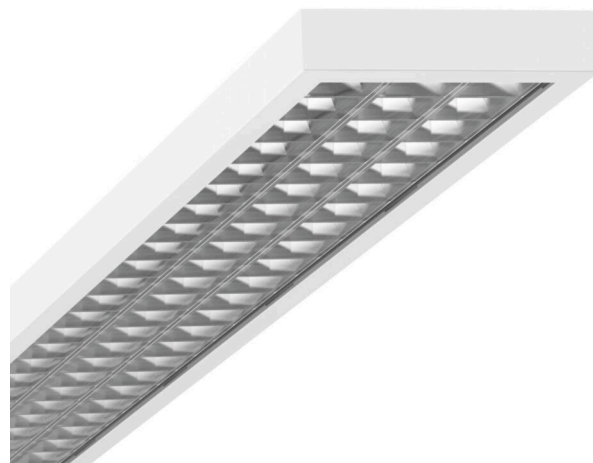
Numer katalogowy	62152026660
Numer EAN	4020863436118
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 65, Klasa ochronności I, BAP $65^\circ < 1000$ , F, D, Pomieszczenie czyste, HACCP DIN10500/Żywność/IFS/BRC, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK07 (-20°C bis 35°C)
Temperatura otoczenia	ta -20°C do 35°C
Szczególne właściwości	Ready for IoT
Okres gwarancji	7 lata
Możliwość dofinansowania ze środków państwowych	BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec)

## ELEKTROTECHNIKA

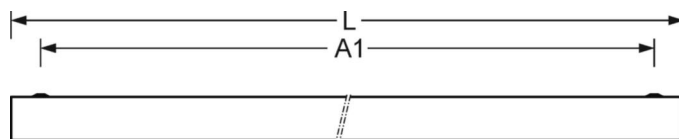
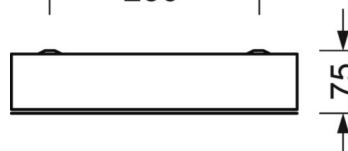
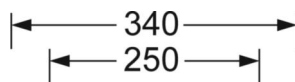
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (2 szt.)
Moc systemowa	122W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	13 szt./B10, 24 szt./B16, 25 szt./C10, 40 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

## DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/62152026660>



Odkośnik	LED 14800lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	15.3 / 19.3
BAP	$65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$



## TECHNIKA ŚWIETLNA

Wypożyczenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa)	RG0
Nominalny strumień świetlny	14798lm
Nominalny strumień świetlny-tryb oświetlenia awaryjnego	14798lm
Trwałość LED	68000h L80/B10 (Tq 35°C), 80000h L80/B10 (Tq 25°C), 37000h L90/B10 (Tq 25°C)
Wydajność oprawy	121lm/W
UGR pop./pod.	15.3 / 19.3

## MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	1473mm x 340mm x 75mm
System sufitowy	wycięte sufity
Masa (netto)	17kg
Wlot kabla KE (X/Y)	65mm/150mm
Rodzaj montażu	Pojedyncza instalacja sufitowa, Instalacja listew przysufitowych, Montaż do zabudowy w suficie pomieszczenia czystego, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany

## Wymiary

L	1473 mm	Długość
B	340 mm	Szerokość
H	75 mm	Wysokość
A1	1380 mm	Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym
A3	93 mm	Odstęp mocowań pomiędzy oprawami w ustawieniu w paśmie świetlnym
X	65 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi X (wzdłuż)
Y	150 mm	Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi Y (w poprz)

