

Oprawy wkładane/podtynkowe/natynkowe - Dyfuzor mikropryzmatyczny - bezpośrednie rozsyłanie

Bardzo płaska rama aluminiowa malowana proszkowo na biało, wysokość montażowa 13 mm, maskownica z blachy stalowej ocynkowanej, nadaje się do sufitów z widocznymi szynami nośnymi; Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Bezpośredni rozsył strumienia światła za pomocą mikroszybki pryzmatycznej, do stanowisk pracy z monitorem, $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ z dookólną osłoną przeciwolśnieniową zgodną z obowiązującą normą DIN-EN 12464-1; Zewnętrzny sterownik Dali. Przyłącze elektryczne poprzez przewód połączeniowy o długości 150 mm $2 \times 0,5 \text{ mm}^2$ z wtyczką łączącą. Skrzynka przyłączeniowa z 5-stykowym zaciskiem wtykowym do przewodów o przekroju do $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$ i z dławikiem, nadaje się do okablowania przelotowego; informacja o stopniu ochrony: IP20 w przypadku montażu natynkowego, IP40 w przypadku montażu wkładanego. Zalecane akcesoria do zabudowy w wyciętych sufitach, zestaw do zabudowy PE-ES 625 i ramę do nabudowania PE-AR 600/625 należy zamówić osobno.

CHARAKTERYSTYKA

Numer katalogowy	60154036650
Numer EAN	4020863337774
Numer taryfy celnej	94051190
Znak jakości	IP 40/20, Klasa ochronności II, BAP $65^\circ < 3000$, F, Indoor, CE
Klasa odporności IK	IK02
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

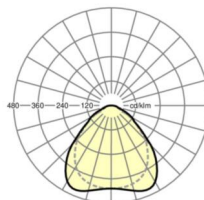
Zasilacz	Elektroniczny sterownik DALI2 (1 szt.)
Moc systemowa	29W
Napięcie sieciowe	230V/50Hz
Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy)	33 szt./B10, 55 szt./B16, 57 szt./C10, 92 szt./C16
Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła	C

TECHNIKA ŚWIETLNA

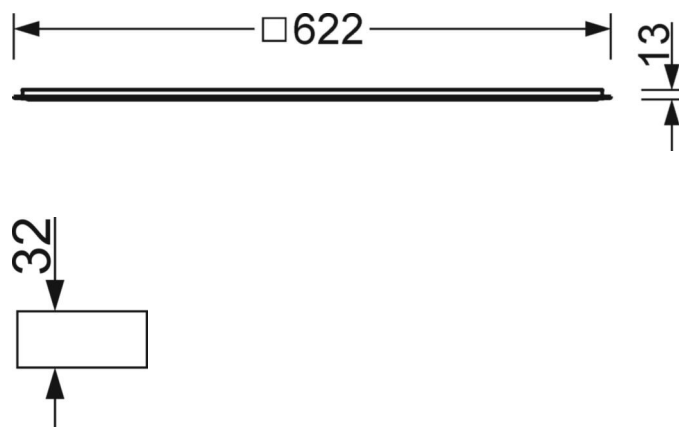
Wyposażenie	LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K
Tolerancja koloru (MacAdam)	3SDCM
Nominalny strumień świetlny	4115lm
Trwałość LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C /nie przykrywać wętną izolacyjną)
Wydajność oprawy	140lm/W
UGR pop./pod.	18.5 / 18.1

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/60154036650>



Odnosiłnik	LED 3800lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	100 % / 0 %
UGR pop./pod.	18.5 / 18.1
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



MECHANIKA

Kolor obudowy	biały beskidzki RAL 9016
Wymiary (DxSzxW/ŚrxW)	622mm x 622mm x 13mm
Głębokość	13mm
System sufitowy	Sufity z widocznymi szynami nośnymi [s-TS] (625x625 mm), wycięte sufity
Wycięcie sufitu (LxW/D)	612mm x 612mm
Głębokość montażu	100mm [AD]; 100mm [s-TS]; 100mm [s-TS] min
Masa (netto)	3.99kg
Rodzaj montażu	Montaż wkładany, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany, Pojedyncza instalacja sufitowa

Wymiary

L	622 mm	Długość
B	622 mm	Szerokość
H	13 mm	Wysokość
T	13 mm	Głębokość
DA(L)	612 mm	Wymiary przekroju-długość
DA(B)	612 mm	Wymiary przekroju-szerokość
DS min	10 mm	Minimalna grubość sufitu
Et(min)	100 mm	Minimalny odstęp od sufitu - wymiar minimalny (widoczna szyna)
Et(AD)	100 mm	Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty)
Et(TS)	100 mm	Minimalny odstęp od sufitu - zalecany (widoczna szyna nośna)
MLTS1	625 mm	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna)
MLTS_1/2	625	Wielkość modułu-długość (widoczna szyna nośna) 1/2
MBTS1	625 mm	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna)
MBTS_1/2	625	Wielkość modułu-szerokość (widoczna szyna nośna) 1/2
KL	144 mm	Długość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze
KB	42 mm	Szerokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze
KH	29 mm	Wysokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze

