



BACKPANEL LED

Oprawy do wbudowania



Nowoczesny panel LED przeznaczony do montażu w sufitach podwieszonych modułowych, w sufitach podwieszanych gipsowo-kartonowych (przy wykorzystaniu ramki adaptacyjnej), bezpośrednio na stropie (przy wykorzystaniu ramki adaptacyjnej) lub za pomocą ramki adaptacyjnej z zawieszeniem. Korpus wykonany z blachy stalowej. Bezpośredni rozsył światła. Kolor oprawy - biały. Wskaźnik oddawania barw CRI>80. Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, lekcyjne, wykładowe itp.



Biuro Elclim, Toruń



Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
BACKPANEL LED 3800	3728 / 3924	20,6	3000 / 4000	596 x 596 x 34 / 1195 x 295 x 34
BACKPANEL LED 4800	4822 / 5075	27,2	3000 / 4000	596 x 596 x 34 / 1195 x 295 x 34
BACKPANEL LED 5800	5538 / 5829	31,8	3000 / 4000	596 x 596 x 34 / 1195 x 295 x 34

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

Typ źródła	LED
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność [h]	100000
Lx/By	L80/B10
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Dostępne zasilacze	standard (E) DIM DALI (EDD) *
Współczynnik mocy cos φ	>0,95

* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

Cechy mechaniczne:

Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy jak również w sufit gipsowo-kartonowy, nastropowo i na zawieszach po zastosowaniu akcesoriów
Materiał	blacha stalowa
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA) PLX (opalizowane PMMA)

Informacje dodatkowe:

Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO.

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 07-05-2026