

**Produkt:** EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 830 1200X300**Indeks:** 19.4099.2111.34

## Opis

Nowoczesny panel LED przeznaczony do montażu w sufitach podwieszonych lub bezpośrednio na stropie. Wyposażony w wysokowydajne źródła światła LED. Korpus wykonany z aluminium. Kolor oprawy - biały. Zastosowanie: pomieszczenia użyteczności publicznej, biura, sale konferencyjne, lekcyjne, wykładowe itp.

## Informacje o produkcie

Kategoria	Oprawy do wbudowania
Rodzina	EUROPANEL LED
Nazwa	EUROPANEL LED 3800 MICRO-PRM E 34 IP20/44 830 1200X300
Indeks	19.4099.2111.34



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	3450
Moc LED [W]	19,3
Strumień oprawy [lm]	2432
Moc oprawy [W]	21
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	115,8
Temperatura barwowa [K]	3000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 91,8° / 94,4°
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	RG0
Klasa ochrony	II
Stopień szczelności	IP20/44
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność LED [h]	63000 (1) / 53000 (2)
Lx/By	L70/B50 (1) / L80/B10 (2)
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Zasilacz elektroniczny	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95
Obciążalność obwodów	20 (B10), 30 (B16), 33 (C10), 53 (C16)

## Dane mechaniczne



Montaż	do wbudowania w podwieszany sufit modułowy i gipsowo-kartonowy, nastropowo
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9016 (biały)
Przesłona	Micro-PRM (mikropryzma PMMA)
Odporność mechaniczna	IK04
Waga [kg]	3,61
Wymiary [mm]	1196 x 296 x 11

## Fotometria

