

Applaus 120x30

OPRAWA WEWNĘTRZNA LED

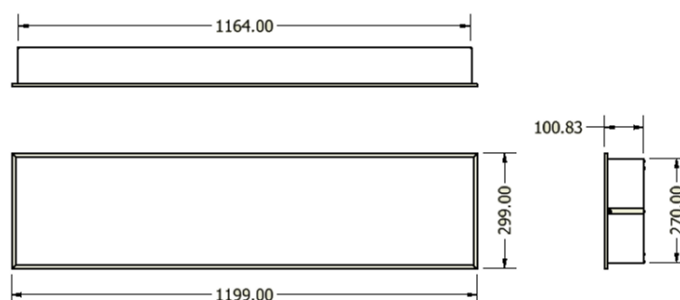


W oprawie **Applaus 120x30** zastosowano efektywny system **FluxAdjust™**, który wyposażono w 110 diod LED typu LG. Lampa chłodzona jest za pomocą wysoce skutecznego systemu odprowadzania ciepła.

Applaus 120x30 jest wyposażony w niezawodny i energooszczędny zasilacz impulsowy oraz wysokiej jakości moduły elektroniczne. Posiada również bezcieniowy dyfuzor ograniczający olśnienie.

► Obszar zastosowań

- Biura
- Powierzchnie handlowe i magazynowe
- Powierzchnie dydaktyczne
- Ciągi komunikacyjne, korytarze
- Pomieszczenia techniczne



► Montaż

- Przystosowana do montażu natynkowego lub podtynkowego
- Oprawa dedykowana do montażu na zawieszach

► Materiały i wykończenia

- Klosz wykonany z PCV - Micropryzma firmy BAYER Material Science
- Klosz wykonany z PCV - Macrolon firmy BAYER Material Science

► Parametry*

Applaus 120x30

Applaus 120x30

Maksymalna moc znamionowa oprawy**	39 W	54 W
Strumień z oprawy***	4290 lm	5940 lm
Sprawność oprawy	110 lm / W	
Liczba diod	110	110
Typ LED	LG	
Sugerowana wysokość montażu	Do 5 m	Do 5 m
Waga	2,4 kg	
Wymiary	295 mm x 1195 mm x 60 mm	
Napięcie wejściowe	220V - 240V AC	
Częstotliwość sieci	50 Hz / 60 Hz	
Współczynnik mocy (Power Factor)	≥0,95	
Współczynnik oddawania barw	80	
Temperatura otoczenia	0°C ÷ +45°C	
Temperatura barwowa światła	Biała ciepła (3000 K) / Biała neutralna (4000 K)	
Trwałość źródła światła	100 000h przy spadku strumienia 10% od wartości początkowej	
Klasa ochrony elektrycznej	I	
Stopień ochrony	IP 20	
Odporność na uderzenia	IK 05	

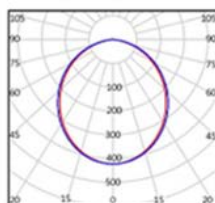
* Wszystkie dane przedstawione w tabeli odnoszą się do kompletnej oprawy

** Moc znamionowa oprawy może być fabrycznie ustawiona z dokładnością do 1 W w zakresie: 20% - 100% mocy maksymalnej

*** W związku z rozwojem technologii - wzrostem skuteczności świetlnych stosowanych diod LED, aktualne strumienie świetlne mogą być wyższe niż przedstawione w niniejszej tabeli

► Charakterystyki rozsyłu światła****

Symetryczna - mikropryzma



**** Charakterystyki rozsyłu światła dla standardowej mocy i optyki. Możliwe jest uzyskanie innych wzorów dopasowanych do potrzeb klienta.

► Funkcje

ADDwise™	
Custom Power (Zakres mocy)	Tak - opcja
iSwitch (dwustopniowa redukcja mocy)	
Constant Flux (Stały strumień świetlny)	
Czujnik ruchu / Czujnik światła	
1 - 10V	
DALI	
FluxAdjust™	
Odporność na przepięcia do 3 kV	Tak - w zasilaczu
Wymiana modułów	Niewymienialny przez użytkownika