

Dokumentacja techniczna – Panel LED 210-60x60-33W- 840p

Przeznaczenie:

Panel LED typu back-lit. Charakteryzuje się bardzo wysoką skutecznością świetlną, równomiernym miękkim światłem z opalizowanej przesłony i niezwykle lekką wagą. Przeznaczona do montażu wstropowego w sufitach podwieszanych typu Armstrong. Możliwość montażu w sufitach kartonowo-gipsowych, nastropowego lub podwieszanego poprzez użycie dodatkowej obudowy. Oprawa jest odpowiednikiem popularnych opraw rastrowych 4x18W lub 4x14W, emitując o ponad 20% więcej światła.

Dane techniczne:

Ilość diod: 210szt 5630

Napięcie zasilania: 220-240V AC 50-60Hz

Pobór mocy czynnej: 33W

Współczynnik mocy: 0,97

Strumień świetlny diody: 5000lm

Strumień świetlny oprawy: 4550lm

Skuteczność świetlna oprawy: 136lm/W

Temperatura barwowa: 4000K

Wskaźnik oddawania barw Ra: Ra>80, R9>0

Kąt świecenia: 110 stopni

Wymiary: 595x595x78mm

Waga: 1780g

Przesłona: PMMA opalizowane, matowe

Obudowa: aluminium malowane proszkowo i HIPS

Stopień ochrony: IP44

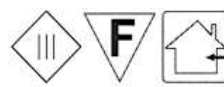
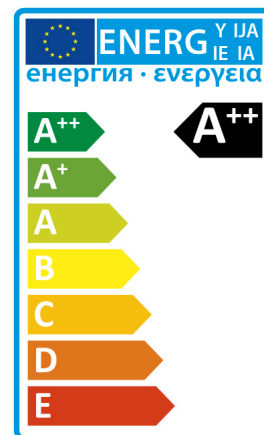
Zasilacz: TRIDONIC z serii Advance lub OSRAM OTI FIT

Trwałość użytkowa(L70B50): 100.000h do 70% jasności początkowej

Warunki pracy i przechowywania: temperatura -20°C do 40°C, wilgotność względna 0-90%

Opcje: wersja natynkowa, klipsy do montażu w sufitach G/K, zasilacz ściemniający DALI, szczelność IP65

Wyprodukowano w Polsce



Zdjęcie produktu:



Montaż: Oprawę instalować opierając ramkę o konstrukcję sufitu, lub przy pomocy klipsów w wyciętym otworze w płycie gipsowo-kartonowej.. Zasiląć dedykowanym zasilaczem. Do zasilacza doprowadzić napięcie sieciowe. Nie używać wraz ze ściemniaczem.

Gwarancja:

Gwarancja udzielana jest na okres 60-miesięcy od momentu zakupu. Warunkiem rozpatrywania ewentualnych reklamacji jest prawidłowe przechowywanie, montaż i użytkowanie produktu.