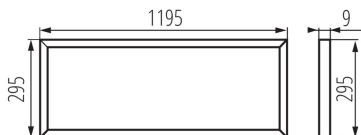


## Panel LED podtynkowy



BAREV LED to lekkie panele podtynkowe, które świetnie sprawdzą się jako ogólne oświetlenie wewnątrz biurowych, hoteli, apartamentów i innych obiektów użyteczności publicznej. BAREV LED to doskonała alternatywa dla klasycznych opraw rastrowych.

### DANE OGÓLNE:

**Kolor:** biały

**Miejsce montażu:** do wbudowania w sufit

**Miejsce zastosowania:** wewnątrz

**Minimalna odległość od oświetlanego obiektu:** 0,5m

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem:** nie

**Wymienne źródło światła:** nie

**Wyrób nie nadający się do okrywania materiałem**

**termoizolacyjnym:** tak

**Zasilacz w komplecie:** tak

**Długość [mm]:** 1195

**Szerokość [mm]:** 295

**Wysokość [mm]:** 9

**Zintegrowane źródło światła LED:** tak

### DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50/60

**Moc maksymalna [W]:** 45

**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym:** II

**Materiał klosza:** tworzywo sztuczne

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Strumień świetlny [lm]:** 3600

**Barwa światła:** biała

**Temperatura barwowa [K]:** 4000

**Jednolitość barw [SDCM]:** ≤6

**Współczynnik oddawania barw Ra:** ≥80

**Trwałość [h]:** 20000

**Ilość cykli wł/wył:** ≥15000

**Kąt świecenia [°]:** 110

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 80

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony**

**wyrób [°C]:** 5÷25

**Materiał obudowy:** stop aluminium

Panel LED podtynkowy

**Rodzaj przyłącza:** wolne końce przewodów**W skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED o klasach energetycznych:** A++,A+,A**Czas nagrzewania lampy [s]:** ≤1**Czas zapłonu lampy [s]:** ≤0,5**Stopień IP:** 20