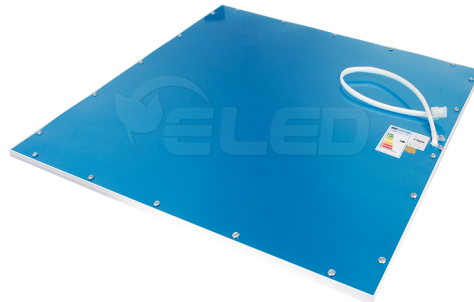




Panel LED 36W 85-265V 595x595x11[mm]



- Kod produktu: **PL6060-36WWW**
PL6060-36WNW

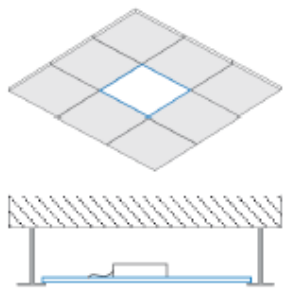


Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa	36W
Temperatura barwy światła	biała ciepła (3000K) / biała neutralna (4000K)
Napięcie znamionowe	85-265V AC 50/60Hz
Znamionowy strumień świetlny	29000 lm (dla 3000K) / 3060 lm (dla 4000K)
Zużycie energii	36kWh/1000h
Możliwość ściemniania	Nie
Wymagana temperatura eksploatacji	od -10 do +40 °C
Nominalny kąt promieniowania	120°
Współczynnik oddawania barw CRI	RA ≥ 80
Zawartość rtęci w lampie	brak
Współczynnik mocy lampy	PF ≥ 0,98
Źródło światła	diody led SMD 2835 (Epistar / SANAN)
Znamionowa trwałość lampy	≥50000h
Liczba cykli włącz / wyłącz	≥20000
Czas rozświetlania (60% / 90 %)	< 2 s
Klasa szczelności	IP30
Materiał ramy	Aluminium anodowane malowane proszkowo
Materiał dyfuzora	Tworzywo PMAA wyprodukowane przez Mitsubishi
Kolor obudowy	Biały
Zasilacz	Tak (w zestawie)
Deklaracje / Certyfikaty	RoHs, CE
Wymiary	595x595x11 [mm]
Gwarancja	36 miesięcy

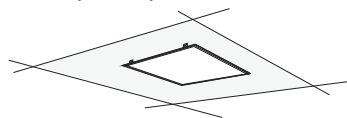
Zastosowanie

Sufity kasetonowe

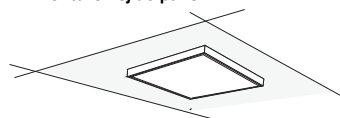


AKCESORIA DODATKOWE:

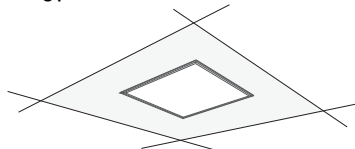
A) Montaż natynkowy za pomocą uchwytów stałych



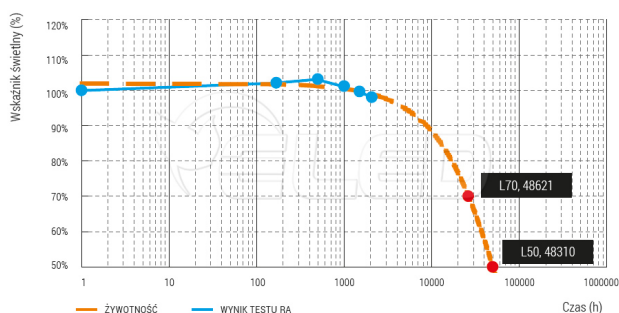
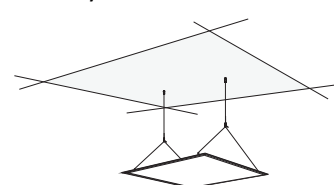
C) Montaż natynkowy za pomocą ramki montażowej do paneli LED



B) Montaż podtynkowy za pomocą uchwytów sprężystych w sufitach karton gips



D) Montaż natynkowy za pomocą linek stalowych



PRZEWIDYWANA ŻYWOTNOŚĆ

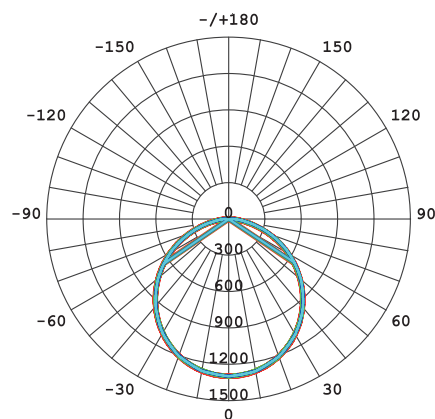
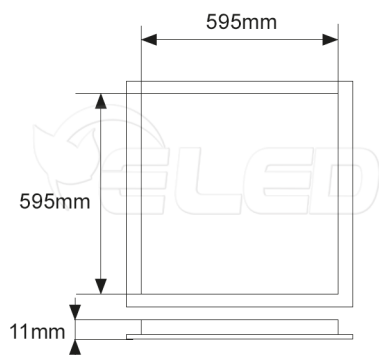


DIAGRAM ROZKŁADU NATĘŻENIA ŚWIATŁA



Produkt posiada certyfikat jakości wydany przez TÜV Rheinland



Płyta naświetlająca stworzona przez firmę MITSUBISHI

Dodatkowe informacje

Tolerancja podanych parametrów optycznych i elektrycznych może różnić się o +/- 5%. Żywotność lamp LED uzależniona jest głównie od środowiska pracy. Za wybór prawidłowego środowiska pracy lampy LED odpowiada tylko i wyłącznie Nabywca. Podane w specyfikacji opisie towaru parametry techniczne określone zostały dla warunków eksploatacyjnych podanych dla każdego produktu. Stosowanie lamp LED niezgodnie z podanymi wytycznymi z dużym prawdopodobieństwem może spowodować szybkie zużycie się produktu. Objawy zużycia to: obniżenie jasności, znaczna zmiana emitowanej barwy światła, odbarwienie lub zniekształcenie elementów spowodowane przegrzaniem, całkowite lub częściowe zgaśnięcie diod LED. Dla uniknięcia ww. objawów lampa LED powinna być stosowana zgodnie z podanymi wymogami eksploatacyjnymi.

Dla modelu lampy LED przyjmuje się wymogi eksploatacyjne (chyba, że na opakowaniu produktu podano inaczej).

- Stosować tylko wewnątrz pomieszczeń w temperaturze z przedziału $-10^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$
- Stosować jedynie w warunkach umożliwiających swobodną cyrkulację powietrza wokół lampy.
- Nie stosować w miejscach narażonych na działanie wody, wilgoci oraz wysokich temperatur
- Nie stosować ściemniaczy (chyba że karta katalogowa i opakowanie podają inaczej)
- Nie stosować w instalacjach elektrycznych pozbawionych zabezpieczeń przeciwprzepięciowych lub zasilanych z przenośnych generatorów napięcia.
- Montować lamę LED tylko i wyłącznie przy odłączonym zasilaniu.
- Stosować wyłącznie w instalacjach których napięcie znamionowe jest zgodne z podanymi parametrami technicznymi produktu.
- Dla lamp LED zasilanych z niskiego napięcia nie stosować transformatorów elektronicznych i toroidalnych nie przystosowanych do pracy z tego typu produktem. Do zasilania lamp LED niskonapięciowych należy stosować wyłącznie zasilacze rekomendowane przez firmę MITSUBISHI.
- Montaż urządzenia musi wykonać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia oraz kwalifikacje.