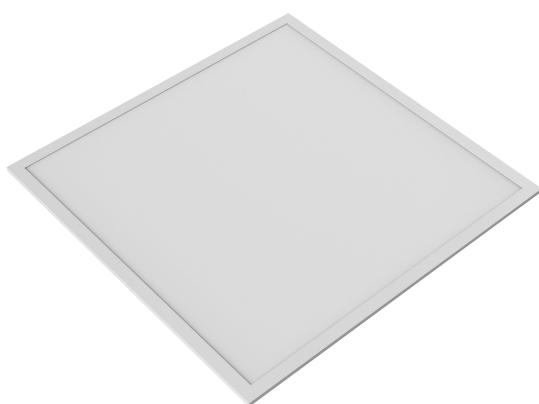


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

Panel Essential 600x600mm 4000K

Essentials Panel | Oprawy oświetleniowe Essential Panel do podstawowych zadań oświetleniowych



Obszary zastosowań

- Pomieszczenia codziennego użytku

Zalety produktu

- Równomierny rozsył strumienia świetlnego
- Łatwa i szybka instalacja
- Konstrukcja 2 w 1: montaż wpuszczany lub natynkowy z zestawem rozszerzającym
- Ramka do montażu powierzchniowego dla panelu 60 x 60 do montażu bezśrubowego

Cechy produktu

- Oprawa naścienna i sufitowa
- Panel wpuszczany może być używany jako panel natynkowy, zestaw ramek jest kupowany osobno



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

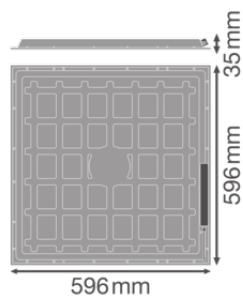
Moc nominalna	36,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Prąd znamionowy	178,000 mA
Prąd rozruchowy, czas T	10.4 μs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	7
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	15
Współczynnik mocy λ	> 0,90
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Klasa ochrony	I

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	3200 lm
Całkowity strumień świetlny wbudowanych źródeł światła	3850 lm
Skuteczność świetlna	88 lm/W
Temperatura barwowa	4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	-
Wartość efektu stroboskopowego SVM	-
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62471	RG0
Kąt rozsyłu światła	110 °
UGR longitudinal	< 25

WYMIARY I WAGA

Długość	596,00 mm
Szerokość	596,00 mm
Wysokość	35,00 mm
Masa produktu	1410,00 g



PANEL ESSENTIAL 60X60CM 36W
WT

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Aluminum Plastic
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Typ połączeń	Cable, 3-pole
Typ zabezpieczenia	IP20
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK03
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Obszar zastosowania	Indoor
Długość montażowa	590,00 mm
Szerokość powierzchni montażowej	590,00 mm
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Liczba cykli włączeniowych	10000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / UKCA
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie
Wymienny modułu LED	Niewymienialny

Wypożazanie / Akcesoria

- Sterownik w komplecie
- Do montaŹu w zabudowie (montaŹ powierzchniowy i zwieszakowy wymaga odpowiednich akcesoriów)

Porady dotyczĄce bezpieczeŹstwa

- Wszystkie podlĄczenia elektryczne musĄ byĆ wykonane przez osobę wykwalifikowanĄ.
- Uwaga, ryzyko poraŹenia prĄdem.
- Oprawy nie nadajĄ się do pokrywania materiałem termoizolacyjnym.
- SprawdŹ przydatnoř ścianny i sufitu. Jeřli nie jesteř pewien, zasięgnij profesjonalnej porady.
- Produkt w klasie ochrony I. Wszystkie przewodzĄce prĄd, metalowe częřci obudowy, które mogĄ absorbowaĆ napięcie podczas pracy lub podczas konserwacji w przypadku awarii, musĄ byĆ stale PODŁĄCZONE do przewodu uziemiajĄcego.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeŹstwa	PANEL ESSENTIAL
	Deklaracje zgodnořci	PANEL ESSENTIAL
	Deklaracje zgodnořci UKCA	Fixed LUM

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długoř x szerokoř x wysokoř)	Masa brutto	Objętoř
4058075762657	Składane pudełko 1	45 mm x 610 mm x 610 mm	1854.00 g	16.74 dm ³
4058075762664	Karton wysyłkowy 5	630 mm x 240 mm x 630 mm	10992.00 g	95.26 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszĄ ilořć produktu, jaka moŹe byĆ zamówiona. Jednostka transportowa moŹe zawieraĆ jednĄ sztukę lub więcej. SkładajĄc zamówienie prosimy o zamawianie ilořci odpowiadajĄcych jednej lub wielokrotnořci jednostki transportowej.

ZASTRZEŹENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.