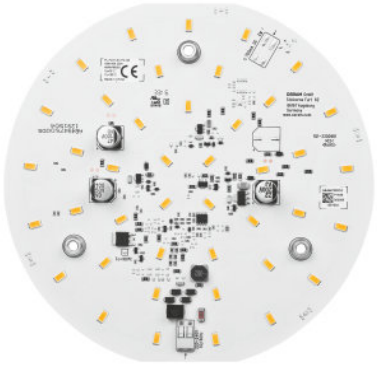
PL-FLAT-AC-PC-G2 1500-840

PrevaLED Flat AC PC | Systemy oświetleniowe i moduły Spot-, Down- oraz Wallmount



Obszar zastosowań

- Korytarze
- Schody
- Lotniska
- Korytarze

Korzyści ze stosowania produktu

- Duża niezawodność
- Łatwe w użyciu
- Zoptymalizowana konstrukcja upraszcza odprowadzenie ciepła
- Umożliwia zaprojektowanie płaskich i wydajnych opraw
- Wysoka jakość światła dzięki niewielkiej modulacji
- 5-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Ściemnialne (za pomocą regulatorów fazowych)
- Zaprojektowano dla opraw ściennych i sufitowych z rozproszonym rozsyłem światła
- Tani zamiennik LED dla sufitowych i ściennych opraw oświetleniowych wyposażonych w świetlówki
- Sterownik zintegrowany na płytce LED
- Dostępna średnica: 170 mm, 240 mm
- Dostępna temperatura barwowa: 3000 K lub 4000 K

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Moc znamionowa	12,90 W
Moc znamionowa	12,90 W
Napięcie nominalne	230 V
Zakres napięcia wejściowego	220…240 V
Współczynnik mocy λ	› 0,98
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)

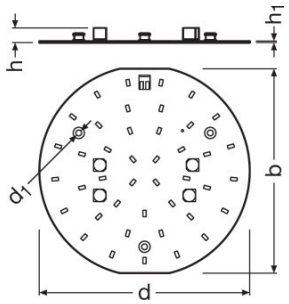
Dane fotometryczne

Całkowity użyteczny strumień świetlny	1500 lm
Skuteczność świetlna	116 lm/W
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤3 sdcm
Użyteczny strumień świetlny 120°	1192 lm
Znamionowy użyteczny strumień świet 120°	1192 lm
Temperatura barwowa	4000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	>80
Barwa światła (oznaczenie)	Neutralna Biała
Znamionowa maksymalna światłość	526 cd

Dane świetlne

Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	110,00 °
Czas startu	< 0,5 s
Czas startu (60 %)	< 2,00 s
Kąt rozsyłu światła	110 °

Wymiary i waga



Średnica	170,0 mm

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wysokość znamionowa	12,10 mm
Masa produktu	119,00 g

Temperatury i warunki pracy

Wydajność temperaturowa wg IEC 62717	75 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	90 °C
Zakres temperatury otoczenia	-20…+50 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20…85 °C

Trwałość

Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Trwałość	50000 h
Trwałość	50000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

Dodatkowe dane produktu

Uwaga dotycząca produktu	Informacje na temat aktualnych danych fotometrycznych i ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, instalacji i aplikacji, zobacz na www.osram.com / led-systemy/Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do całego modułu. Ze względu na skomplikowany proces wytwarzania diod elektroluminescencyjnych, typowe wartości podawanych powyżej parametrów technicznych LED są jedynie wartościami statystycznymi, które mogą nie odpowiadać wartościom rzeczywistym parametrów technicznych poszczególnych produktów; parametry techniczne poszczególnych produktów mogą się różnić od typowych wartości/Tolerance for optical and electrical data: +/-10%

Możliwości

Ściemnianie	Tak [1)]
Zakres regulacji	1…100 %
Interfejs ściemnialny	Regulacja fazowa

[1)] Suitable for use with Phase Cut dimmer according dimmer list

Certyfikaty i Normy

Zużycie energii	13 kWh/1000h
Klasa efektywności energetycznej	A+
Normy	CE/ENEC
Typ zabezpieczenia	IP20

Dane logistyczne

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Kod towaru	854370909900



Gwarancja

Pobierz dane

	Plik
	Dodatkowe informacje techniczne Technical application guide - PrevaLED Flat AC G2 (EN)
	Product Datasheet PrevaLED Flat AC G2 PC Dimmer compatibility
	Certyfikaty PL FLAT AC ENEC 40040688 110914
	Certyfikaty PL FLAT CUBE CORE COIN EMC 40038324 211119
	Deklaracje zgodności 729654_EC-DoC PL-FLAT-AC-G2
	Dane CAD PL FLAT AC PC 1500 G2 IGS 240620
	Dane CAD PL FLAT AC PC 1500 G2 STEP 240620
	Dane CAD 2-dim PL FLAT AC PC 1500 G2 CAD2PDF 240620
	Dane CAD 3-dim PL FLAT AC PC 1500 G2 CAD3PDF 240620

Dane logistyczne

Kod produktu	**Opis produktu**	**Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)**	**Wymiary (długość x szerokość x wysokość)**	**Objętość**	**Waga brutto**
4052899969612	PL-FLAT-AC-PC-G2 1500-840	Karton wysylkowy 20	457 mm x 331 mm x 223 mm	33.73 dm^3	3704.00 g

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Karta katalogowa produktu

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnośniki/łącza

For more information on the multi-level guarantee and the terms and conditions of the guarantee visit

- www.osram.com/system-guarantee

Oświadczenie

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

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.