Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 12:28

Link do produktu: https://www.illuminations.pl/plafoniera-led-marcelina-18w-z-mikrofalowym-czujnikiem-ruchu-p-1849.html



Plafoniera LED - Marcelina 18W - z mikrofalowym czujnikiem ruchu

Cena	**215,99 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Numer katalogowy	**1849**
Producent	**SMART**

Opis produktu

Maksymalna moc źródła światła: 18W
Napięcie znamionowe: 230V ~50Hz
Barwa światła: naturalny biały
Temperatura barwowa: 4000K
Nominalny okres trwałości: 25 000h
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: ≥80%
Kąt promieniowania światła: 180°
Ilość diod: 36
Rodzaj diod: SMD 5730
Stopień szczelności: IP20
Klasa ochronności: I
Współczynnik oddawania barw(Ra): ≥80
Współczynnik mocy: >0.5
Optymalne warunki eksploatacji: -20°C ~ +40°C
Maksymalna temperatura obudowy: 70°C
Czas zapłonu: 0,2s
Liczba cykli włącz/wyłącz: 100 000x
Czas nagrzania lampy do 60%: 0,1s

Czujnik
Zasilanie: 230V
Częstotliwość: 50Hz
Czułość czujnika: 3-2000LUX (regulowane)
System wysokiej częstotliwości: 5.8GHz CW radar, pasmo ISM
Opóźnienie czasowe: min. 10sek±3sek / max. 12min±1min
Obciążenie znamionowe: 1200W / 300W* (*dla świetlówek kompaktowych)
Kąt działania czujnika: 360°/180°
Zakres wykrywania: ściana: 5-15m, regulowane / sufit: 1-8m (promień), regulowane
Moc transmisji: 0.2mW
Wysokość instalacji: ściana: 1.5-3.5m / sufit: 2-8m
Pobór prądu: około 0.9W
Szybkość reakcji czujnika: 0.6-1.5m/s



RESTAN

OPRAWY WEWNĘTRZNE

PLAFONIERY LED

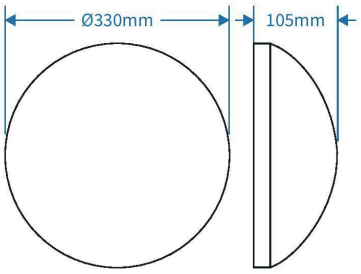
PLAFONIERA MARCELINA LED 18W z mikrofalowym czujnikiem ruchu



18W | 230V | 50 Hz | IP20 | RoHS

360° | 180° | 20 | ≥80% po 25 000h | 25 000h Trwałość | 100 000x Liczba cykli włącz/wyłącz | ≤0,1s | M5

UWAGA! Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.



Czujnik

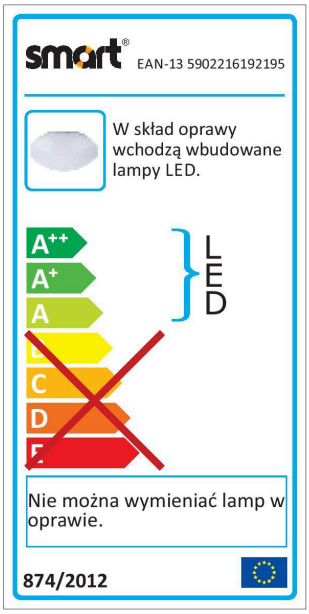
Zasilanie:	230V
Częstotliwość:	50Hz
Czułość czujnika:	<3-2000LUX (regulowane)
System wysokiej częstotliwości:	5.8GHz CW radar, pasmo ISM
Opóźnienie czasowe:	min. 10sek±3sek / max. 12min±1min
Obciążenie znamionowe:	1200W / 300W* (*dla świetlówek kompaktowych)
Kąt działania czujnika:	360°/180°
Zakres wykrywania:	ściana: 5-15m, regulowane / sufit: 1-8m (promień), regulowane
Moc transmisji:	<0.2mW
Wysokość instalacji:	ściana: 1.5-3.5m / sufit: 2-8m
Pobór prądu:	około 0.9W
Szybkość reakcji czujnika:	0.6-1.5m/s

Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa:	**18W**
Napięcie znamionowe:	**230V ~50Hz**
Temperatura barwowa:	**4000K**
Barwa światła:	**naturalny biały**
Nominalny okres trwałości:	**25 000h**
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:	**≥80%**
Kąt promieniowania światła:	**180°**
Ilość diod:	**36**
Rodzaj diod:	**SMD 5730**
Stopień szczelności:	**IP20**
Klasa ochronności:	**I**
Współczynnik oddawania barw (Ra):	**≥80**
Współczynnik mocy:	**>0.5**
Optymalne warunki eksploatacji:	**-20°C ~ +40°C**
Maksymalna temperatura obudowy:	**70°C**
Czas zapłonu:	**0,2s**
Liczba cykli włącz/wyłącz:	**100 000x**
Czas nagrzania lampy do 60%:	**≤0,1s**

Budowa

Obudowa:	**Stal**
Klosz:	**PMMA**
Waga:	**530g**



Podstawowe parametry produktu

Moc		Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddawania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	
18W	530g	naturalny biały	4000	**1080**	60	≥80	180°	IP20	5902216192195