



LED stropní svítidla - Marcelina 12W - se snímačem pohybu mikrovlnná trouba

Cena	1 196.93 Kč
Dostupnost	Dostupný
Doba zásilky	4 dny
Katalogové číslo	1848
Výrobce	SMART

Popis výrobku

Maximální výkon světelného zdroje: 12W
Jmenovité napětí: 230 V ~ 50 Hz
Barva světla: přírodní bílá
Barevná teplota: 4000K
Jmenovitá životnost: 25 000H
Lumen faktor údržby na konci jmenovité životnosti: $\geq 80\%$
Vyzařovací úhel: 180°
Počet LED: 24
Druh LED: SMD 5730
Krytí: IP20
Třída ochrany: I
index podání barev (Ra): ≥ 80
0,5 ">Účinníku:> 0,5
Optimální provozní podmínky: -20°C až $+40^\circ\text{C}$
Maximální teplota pouzdro: 70°C
Doba zapalování: 0,2s
Počet cyklů zapnuto / vypnuto: 100 000x
Zahřívací doba až 60%: 0,1 s

senzor
Výkon: 230
Frekvence: 50 Hz
Citlivost snímače: 3-2000LUX (nastavitelná)
Vysokofrekvenční systém: 5.8GHz CW radar, ISM band
Časová prodleva: min. 10sec $\pm$ 3s / max. 12min $\pm$ 1min
Jmenovité zatížení: 1200W / 300W * (* pro kompaktní žárovky)
Úhel snímače: 360° / 180°
Rozsah detekce: stěna: 5 až 15 metrů nastavitelná / strop: 1 až 8 m (poloměr), nastavitelný
Vysílací výkon: 0.2mW
Výška instalace: nástěnné: 1,5 - 3,5 m / strop: 2-8 m
Příkon: cca 0,9 W
Reakce Snímač rychlost: 0,6 až 1,5 m / s



OPRAWY WEWNĘTRZNE

PLAFONIERY LED

PLAFONIERA MARCELINA LED 12W z mikrofalowym czujnikiem ruchu



UWAGA! Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

Czujnik

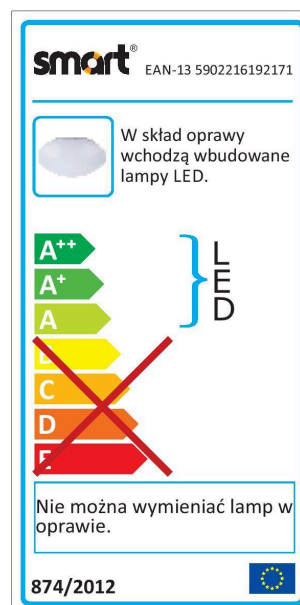
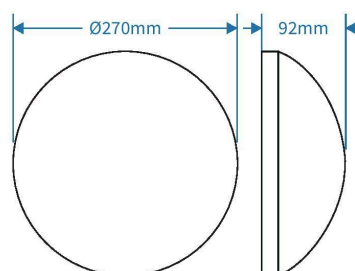
Zasilanie:	230V
Częstotliwość:	50Hz
Czułość czujnika:	<3-2000LUX (regulowane)
System wysokiej częstotliwości:	5.8GHz CW radar, pasmo ISM
Opóźnienie czasowe:	min. 10sek±3sek / max. 12min±1min
Obciążenie znamionowe:	1200W / 300W* (*dla świetlówek kompaktowych)
Kąt działania czujnika:	360°/180°
Zakres wykrywania:	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:	12W
Napięcie znamionowe:	230V ~50Hz
Temperatura barwowa:	4000K
Barwa światła:	naturalny biały
Nominalny okres trwałości:	25 000h
Współczynnik zachowania strumienia światelnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:	≥80%
Kąt promieniowania światła:	180°
Ilość diod:	24
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:	305g



Podstawowe parametry produktu

Moc		Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddawania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	
12W	305g	naturalny biały	4000	720	60	≥80	180°	IP20	5902216192171

