

Link to the product: <https://stair-lighting.com/led-overhead-lights-joanna-16w-with-microwave-motion-sensor-p-1228.html>



LED overhead lights - Joanna - 16W - with microwave motion sensor

| | |
|---------------|-------------------|
| Price | 80.45 Euro |
| Availability | Available |
| Shipping time | 4 days |
| Number | 1228 |
| Manufacturer | SMART |

Product description

Rated power: 16W
Rated voltage: AC 220-240 V ~ 50/60 Hz
Color temperature: 4000K
Light color: natural white
Nominal life time: 35 000h
Lumen Maintenance Factor
Light at the end of the nominal shelf life: 70%
Beam angle of light: 180 °
Number of LEDs: 36
LED type: SMD 5630
Degree of protection: IP20
Class of protection: II
Coefficient of color rendering index (Ra): ≥ 80
Power factor: > 0.95
Optimum operating conditions: $-10^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
Maximum housing temperature: 120°C
Starting time: 0.2s
Number of cycles on / off: 140 000x
Heating time to 60% of: $\leq 0,1\text{s}$
Installation height: 2.5 - 3.5m

sensor

The angle of the sensor: 360°
Detection range: 1 - 8m
Delay time: 8 sec - 12min
Sensitivity adjustment: 2 - 2000 Lux
NOTE! The lamp is not intended for accent lighting.

OPRAWY WEWNĘTRZNE PLAFONIERY

LIGHTTECH™ECO

PLAFONIERA JOANNA LED 16W z mikrofalowym czujnikiem ruchu



UWAGA! Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

Czujnik

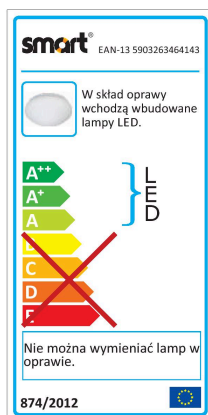
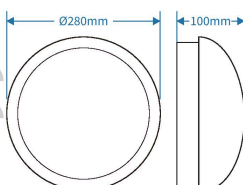
| | |
|-------------------------|--------------|
| Kąt działania czujnika: | 360° |
| Zasięg wykrywania: | 1 - 8m |
| Opóźnienie czasowe: | 8sek - 12min |
| Regulacja czułości: | 2 - 2000LUX |

Specyfikacja techniczna

| | |
|--|----------------------|
| Moc znamionowa: | 16W |
| Napięcie znamionowe: | 220-240V AC ~50/60Hz |
| Temperatura barwowa: | 4000K |
| Barwa światła: | naturalny biały |
| Nominalny okres trwałości: | 35 000h |
| Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: | 70% |
| Kąt promieniowania światła: | 180° |
| Ilość diod: | 36 |
| Rodzaj diod: | SMD 5630 |
| Stopień szczelności: | IP20 |
| Klasa ochronności: | II |
| Współczynnik oddania barw (Ra): | ≥80 |
| Współczynnik mocy: | >0.95 |
| Optymalne warunki eksploatacji: | -10°C ~ +60°C |
| Maksymalna temperatura obudowy: | 120°C |
| Czas zapłonu: | 0,2s |
| Liczba cykli włącz/wyłącz: | 140 000x |
| Czas nagrzania lampy do 60%: | ≤0,1s |
| Wysokość instalacji: | 2.5 - 3.5m |

Budowa

| | |
|----------------|-----------------|
| Obudowa: | metal |
| Kolor obudowy: | biały |
| Klosz: | szkło (mleczne) |
| Waga: | 0.9kg |



Podstawowe parametry produktu

| Moc |  | Barwa | Temperatura barwowa [K] | Strumień świetlny [lm] | Skuteczność świetlna [lm/W] | Współczynnik oddania barw [Ra] | Kąt promieniowania światła [°] | IP |  |
|-----|---|-----------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------|---|
| 16W | 0.9kg | naturalny biały | 4000 | 1700 | 106 | ≥80 | 180° | IP20 | 5903263464143 |