

Link to the product: <https://stair-lighting.com/led-overhead-lights-sylwia-16w-with-microwave-motion-sensor-p-1234.html>

## LED overhead lights - Sylwia - 16W - with microwave motion sensor

Price	<b>64.42 Euro</b>
Availability	<b>Available</b>
Shipping time	<b>4 days</b>
Number	<b>1234</b>
Manufacturer	<b>SMART</b>

### Product description

The maximum power of the light source: 16W  
Rated voltage: AC 220-240 V ~ 50/60 Hz  
Light color: natural white  
Color temperature: 4000K  
Nominal life time: 35 000h  
Lumen Maintenance Factor  
Light at the end of the nominal shelf life: 70%  
Beam angle of light: 160 ° C  
Number of LEDs: 36  
LED type: SMD 5630  
Degree of protection: IP54  
Class of protection: II  
Color Rendering Index (Ra):  $\geq 80$   
Power factor:  $> 0.95$   
Optimum operating conditions:  $-10^{\circ}\text{C} - + 60^{\circ}\text{C}$   
Maximum housing temperature:  $120^{\circ}\text{C}$   
Starting time: 0.2s  
Number of cycles on / off: 140 000x  
Heating time to 60% of: 0.1  
Installation height: 2.5 - 3.5m

#### sensor

The angle of the sensor:  $360^{\circ}$   
Detection range: 1 - 8m  
Delay time: 8 sec - 12min  
Sensitivity adjustment: 2 - 2000 Lux

## OPRAWY WEWNĘTRZNE

PLAFONIERY

# LIGHTTECH™ ECO

## PLAFONIERA SYLWIA LED 16W z mikrofalowym czujnikiem ruchu



**UWAGA!** Lampa nie jest odporna na UV.

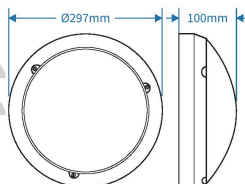
**UWAGA!** Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

### Czujnik

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

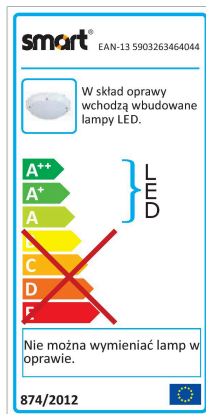
### Specyfikacja techniczna

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:	160°
Ilość diod:	36
Rodzaj diod:	SMD 5630
Stopień szczelności:	IP54
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:	ABS
Kolor obudowy:	biały
Klosz:	PC (mleczny)
Waga:	0.9kg



### Podstawowe parametry produktu

Moc	Waga	Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	EAN
16W	0.9kg	naturalny biały	4000	<b>1700</b>	106	≥80	160°	IP54	5903263464044