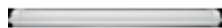


Link to the product: <https://stair-lighting.com/led-overhead-lights-18w-4000k-ip65-p-1873.html>

## LED overhead lights - 18W - 4000K - IP65



Price	<b>23.20 Euro</b>
Availability	<b>Available</b>
Shipping time	<b>5 days</b>
Number	<b>1873</b>
Manufacturer	<b>SMART</b>

### Product description

Rated power: 18W

## OŚWIETLENIE LED

OPRAWY LED

### OPRAWA LED 18W szczelna



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

#### Specyfikacja techniczna

Moc:	18W
Napięcie znamionowe:	230V ~50Hz
<b>Strumień świetlny:</b>	<b>1800 lm</b>
Skuteczność świetlna:	100 lm/W
Temperatura barwowa:	4000K
Barwa światła:	naturalny biały
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:	≥80%
Kąt promieniowania światła:	120°
Współczynnik oddawania barw (Ra):	≥80
Współczynnik mocy:	>0.9
Ilość / rodzaj diod LED:	44 / SMD 2835
Stopień szczelności:	IP65
Klasa ochronności:	II
Optymalne warunki eksploatacji:	-20°C ~ +45°C
Maksymalna temperatura obudowy:	70°C
Czas zapłonu:	<0,5s
Nominalny okres trwałości:	35 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz:	≥15 000x
Czas nagrzania lampy do 95%:	<2s

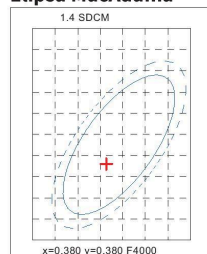
#### Budowa

Obudowa / Osłona:	plastik / PC
Kolor obudowy:	biały
Wymiary produktu:	696mm*61mm*56mm
Waga produktu:	0,5kg

#### Badania

Jednolitość barwy (tylko dla diod LED):	SDCM<2.3
Znamionowa światłość szczytowa w kandelach:	583.10cd

#### Elipsa MacAdama



#### Rozkład widmowy w zakresie 180-800 nm

