Data current as of: 29-03-2024 14:22

Link to the product: https://stair-lighting.com/downlight-led-10w-4000k-o-p-1844.html



DOWNLIGHT LED 10W 4000K - O

Price	**44.08 Euro**
Availability	**Available**
Shipping time	**4 days**
Number	**1844**
Manufacturer	**SMART**

Product description

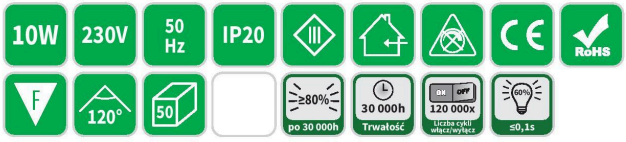
Rated voltage: 230V ~ 50Hz
Color temperature: 4000K
Light color: natural white
Nominal life: 30 000h
Lumen maintenance factor
light at the end of the nominal
shelf life: ≥80%
Beam angle of light: 120 °
Number of LEDs: 50
Type of LED: SMD 2835
Degree of protection: IP20
Protection class: III
Color rendering index (Ra): ≥80
Power factor:> 0.5
The optimum operating conditions: -10 ° C ~ + 40 ° C
Maximum housing temperature: 85 ° C
Ignition time: 0.2s
The number of cycles on / off: 120 000x
Warm-up time to 60% of: ≤0,1s

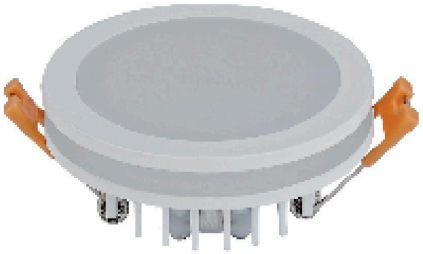


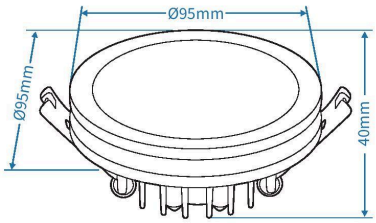
OŚWIETLENIE LED

DOWNLIGHT LED

DOWNLIGHT LED **Okrągły 10W**



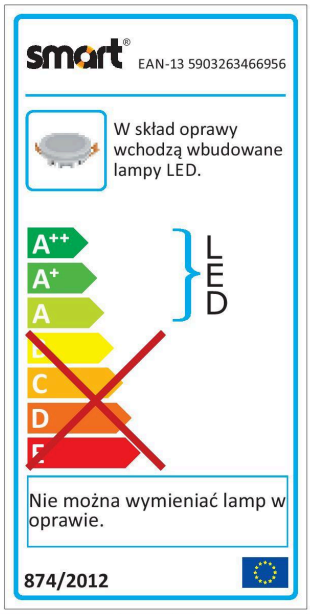




UWAGA!
Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa:	**10W**
Napięcie znamionowe:	**230V ~50Hz**
Temperatura barwowa:	**4000K**
Barwa światła:	**naturalny biały**
Nominalny okres trwałości:	**30 000h**
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:	**≥80%**
Kąt promieniowania światła:	**120°**
Ilość diod:	**50**
Rodzaj diod:	**SMD 2835**
Stopień szczelności:	**IP20**
Klasa ochronności:	**III**
Współczynnik oddawania barw (Ra):	**≥80**
Współczynnik mocy:	**>0.5**
Optymalne warunki eksploatacji:	**-10°C ~ +40°C**
Maksymalna temperatura obudowy:	**85°C**
Czas zapłonu:	**0,2s**
Liczba cykli włącz/wyłącz:	**120 000x**
Czas nagrzania lampy do 60%:	**≤0,1s**



Budowa

Obudowa:	**Aluminium**
Kolor obudowy:	**biały**
Klosz:	**Aluminium + akryl**
Waga:	**0.38kg**

Podstawowe parametry produktu

Moc	Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddawania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	
10W	naturalny biały	4000K	**925**	93	≥80	120°	IP20	5903263466956