

Odkaz na výrobek: <https://osvetleni-schodiste-led.cz/led-svitidlo-12w-kulat-pisazen-p-1207.html>

LED Svítidlo - 12W - Kulatá přisazená

Cena	821.87 Kč
Dostupnost	Dostupný
Doba zásilky	4 dny
Katalogové číslo	1207
Výrobce	SMART

Popis výrobku

Technické specifikace

Jmenovitý výkon: 12W

Jmenovité napětí: 100-240 V ~ 50 Hz

Barevná teplota: 4000K

Barva světla: přírodní bílá

Jmenovitá životnost: 40 000h

Činitel znehodnocení lumenů světelného

Světlo na konci nominální

trvanlivost: 70%

Vyzařovací úhel: 120 °

Počet LED: 24

LED typu: SMD 2835

Stupeň krytí: IP20

Třída ochrany: II

Koeficient index podání barev (Ra): ≥ 80 Účinník: $> 0,95$ Optimální provozní podmínky: $-20^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$ Maximální teplota pouzdra: 70°C

Startovní čas: 0.2s

Počet cyklů zapnutí / vypnutí: 160 000x

Doba ohřevu na 60%: $\leq 0,1\text{s}$

Upozornění! Lampa není určen pro bodové osvětlení.

OŚWIETLENIE LED

DOWNLIGHT LED

DOWNLIGHT LED 12W OKRĄGŁY NATYNKOWY



LIGHTTECH™ ECO



UWAGA!

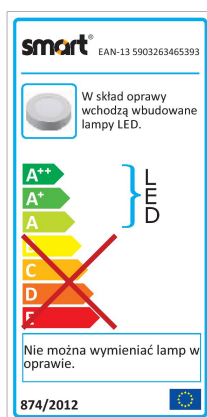
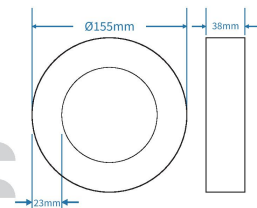
Lampa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa:	12W
Napięcie znamionowe:	100-240V ~50Hz
Temperatura barwowa:	4000K
Barwa światła:	naturalny biały
Nominalny okres trwałości:	40 000h
Współczynnik zachowania strumienia światelnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:	70%
Kąt promieniowania światła:	120°
Ilość diod:	24
Rodzaj diod:	SMD 2835
Stopień szczelności:	IP20
Klasa ochrony:	II
Współczynnik oddania barw (Ra):	≥80
Współczynnik mocy:	>0.95
Optymalne warunki eksploatacji:	-20°C ~ +45°C
Maksymalna temperatura obudowy:	70°C
Czas zapłonu:	0,2s
Liczba cykli włącz/wyłącz:	160 000x
Czas nagrzania lampy do 60%:	≤0,1s

Budowa

Obudowa:	stop aluminium
Waga:	0.41kg



Podstawowe parametry produktu

Moc	Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	5903263465393
12W	naturalny biały	4000	950	79	≥80	120°	IP20	5903263465393