

Odkaz na výrobek: <https://osvetleni-schodiste-led.cz/led-stropan-svitidla-estera-20w-p-1430.html>

LED stropní svítidla - ESTERA - 20W

Cena	1 177.85 Kč
Dostupnost	Zboží je k dispozici
Doba zásilky	4 dny
Katalogové číslo	1430
Výrobce	SMART

Popis výrobku

Jmenovitý výkon: 20 W
Jmenovité napětí: 230V ~ 50 Hz
Barevná teplota: 4000K
Barva světla: přírodní bílá
Jmenovitá životnost: 30 000H
Faktor poklesu světelného toku na konci nominální trvanlivosti:
≥80%
Vyzařovací úhel: 100 °
Počet LED: 100
Typ LED: SMD 2835
Stupeň ochrany: IP20
Třída ochrany: II
Index podání barev (Ra): ≥80
Účinnost: > 0.8
Optimální provozní podmínky: -20 ° C ~ + 40 ° C
Maximální teplota skříně:

Startovní čas: 0,2s
Počet cyklů zapnutí / vypnutí: 120 000x
Doba ohřevu na 60%: ≤0,1s

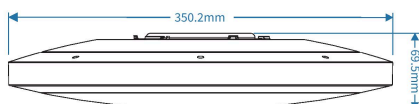


OŚWIETLENIE LED

OPRAWY LED

LIGHTTECH™ ECO

OPRAWA LED ESTERA 20W

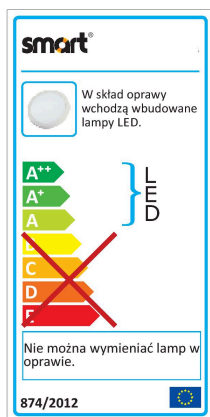


Specyfikacja techniczna

Moc znamionowa:	20W
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:	100°
Ilość diod:	100
Rodzaj diod:	SMD 2835
Stopień szczelności:	IP20
Klasa ochronności:	II
Współczynnik oddawania barw (Ra):	≥80
Współczynnik mocy:	>0.8
Optymalne warunki eksploatacji:	-20°C ~ +40°C
Maksymalna temperatura obudowy:	<60°C
Czas zapłonu:	0,2s
Liczba cykli włącz/wyłącz:	120 000x
Czas nagrzania lampy do 60%:	≤0,1s

Budowa

Obudowa:	PC
Kolor obudowy:	biały
Klosz:	PC
Kolor klosza:	mleczny
Waga:	0.92kg



Podstawowe parametry produktu

Moc	Barwa	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Współczynnik oddawania barw [Ra]	Kąt promieniowania światła [°]	IP	
20W	naturalny biały	4000K	1440	72	≥80	100°	IP20	