



Downlight LED 25W (72W*) 1800lm 100° IP20 ciepła barwa 2700K

Dane podstawowe

Indeks	HDW025
Typ	Downlight
Producent chipów LED	Epistar
Możliwości montażu	W suficie podwieszanym
Możliwość ściemniania	Nie
Oprawa przeznaczona do oświetlenia akcentowego	Nie
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	2 lata

Parametry świetlne

Strumień świetlny	1800lm
Skuteczność świetlna	72lm/W
Temperatura barwowa	2700K
Barwa światła	ciepła
Wskaźnik oddawania barw	>80
Kąt rozsyłu	100°
Jednolitość barw	<6SDMC

Parametry eksploatacyjne

Trwałość	25 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	> 12 500
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,7
Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia	pomijalny
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -20° do 40°C
Temperatura składowania	od -20° do 40°C

Parametry mechaniczne

Wymiary oprawy	ø230x60mm
Wymiary opakowania	L235xW235xH63mm
Wymiary otworu montażowego	ø200mm
Waga netto	455g
Materiał	Plastik termoprzewodzący, aluminium

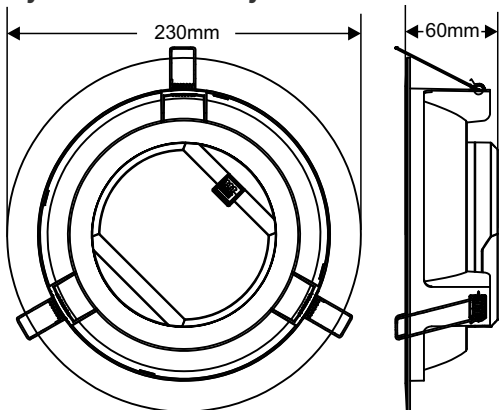
Parametry elektryczne

Moc nominalna	25W
Moc odpowiadającej oprawy konwencjonalnej*	72W
Napięcie zasilające	230V
Rodzaj napięcia	Zmienne (AC)
Współczynnik mocy	>0,9
Klasa energetyczna	A+

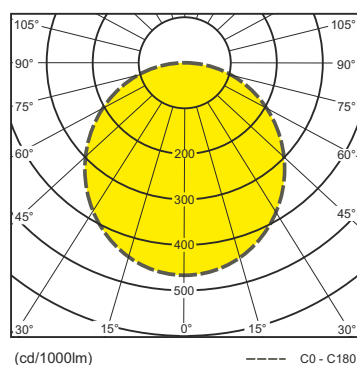
Parametry znamionowe

Moc znamionowa	25W
Znamionowy użyteczny strumień świetlny	1800lm
Znamionowa trwałość lampy	25 000h
Znamionowy kąt rozsyłu	100°

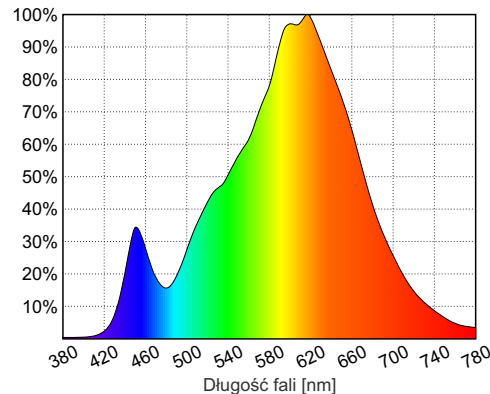
Rysunek techniczny



Bryła fotometryczna



Rozkład widmowy



*moc odpowiadającej oprawy z świetlówką kompaktową