

Dane podstawowe

Rodzina produktów	Plati
Typ oprawy	Naświetlacz LED
Zintegrowany zasilacz	Tak
Producent chipów LED	Epistar
Możliwości montażu	Natynkowo
Sterowanie	Brak, oprawa nie współpracuje ze ściemniaczami.
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	2 lata
Materiały	Aluminium

Parametry znamionowe

Moc znamionowa	20W, 30W, 40W
Znamionowy strumień świetlny	od 1400lm do 4000lm
Znamionowa trwałość lampy	25 000h
Znamionowa światłość szczytowa	498cd
Znamionowy kąt rozsyłu	120°

Parametry świetlne

Strumień świetlny	od 1400lm do 4000lm
Skuteczność świetlna	75 - 80lm/W
Temperatura barwowa	3000, 6000K
Wskaźnik oddawania barw	>70
Kąt rozsyłu	120°
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna	20W, 30W, 40W
Napięcie zasilające	230V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,9
Klasa energetyczna	A+

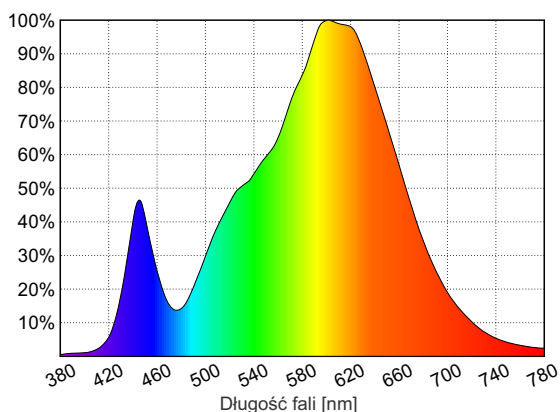
Parametry eksploatacyjne

Trwałość	25 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	> 15 000
LLMF	>0,7
Klasa szczelności IP	65
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalny
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -10° do 40°C
Temperatura składowania	od -20° do 60°C

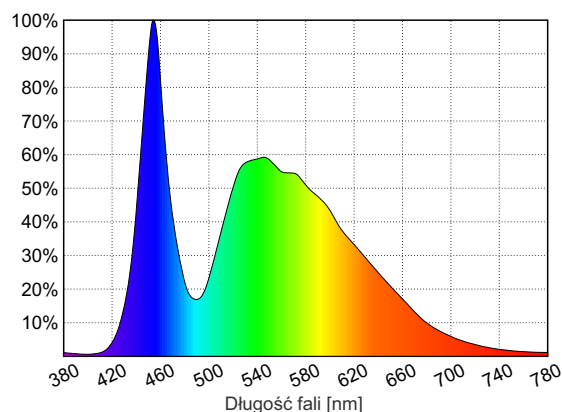


indeks	moc	strumień świetlny	kąt rozsyłu	temperatura barwowa	CRI	IP	waga netto	wymiary oprawy	wymiary opakowania
LFL103S	20W	1500lm	120°	6000K	>70	65	0,709kg	L178xW153xH54mm	L183xW158xH60mm
LFL104S	20W	1400lm	120°	3000K	>70	65	0,709kg	L178xW153xH54mm	L183xW158xH60mm
LFL105S	30W	2500lm	120°	6000K	>70	65	0,964kg	L198xW178xH55mm	L203xW183xH60mm
LFL106S	30W	2400lm	120°	3000K	>70	65	0,964kg	L198xW178xH55mm	L203xW183xH60mm
LFL107S	50W	4000lm	120°	6000K	>70	65	1,035kg	L205xW160xH55mm	L210xW170xH60mm

Rozkład widmowy dla barwy 3000K



Rozkład widmowy dla barwy 6000K



Bryła fotometryczna

