

Dane podstawowe

Rodzina produktów	Lumi
Typ oprawy	Reflektor
Zintegrowany zasilacz	Tak
Możliwości montażu	Natynkowo
Sterowanie	Brak
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	3 lata (opcjonalnie 5)
Materiały	Aluminiem, szkło



Parametry świetlne

Strumień świetlny	od 4 800lm do 32 000lm
Skuteczność świetlna	160lm/W
Temperatura barwowa	4000K, 6000K
Wskaźnik oddawania barw	>70
Kąt rozsyłu	105°
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna	od 30W do 200W
Napięcie zasilające	220-240V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,9
Klasa energetyczna	C

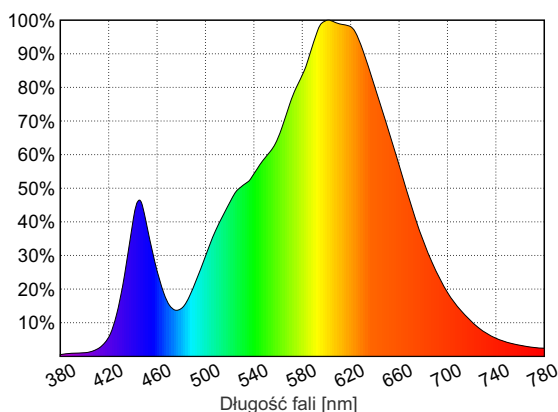
Parametry eksploatacyjne

Trwałość	25 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	>15 000
LLMF	>0,7
Klasa szczelności IP	65
Klasa odporności mechanicznej IK	05
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -30° do 50°C
Temperatura składowania	od -40° do 70°C

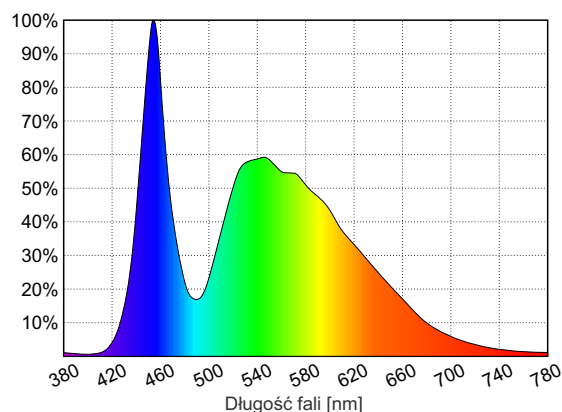


indeks	moc	strumień świetlny	kąt rozsyłu	IP	temperatura barwowa	waga netto	wymiary oprawy
LFL302	30W	4 800lm	105°	65	4000K	0,63kg	L204xW165xH46mm
LFL303	30W	4 800lm	105°	65	6000K	0,63kg	L204xW165xH46mm
LFL305	50W	8 000lm	105°	65	4000K	0,88kg	L241xW197xH46mm
LFL306	50W	8 000lm	105°	65	6000K	0,88kg	L241xW197xH46mm
LFL308	100W	16 000lm	105°	65	4000K	1,50kg	L299xW247xH49mm
LFL309	100W	16 000lm	105°	65	6000K	1,50kg	L299xW247xH49mm
LFL311	150W	24 000lm	105°	65	4000K	3,02kg	L390xW318xH55mm
LFL312	150W	24 000lm	105°	65	6000K	3,02kg	L390xW318xH55mm
LFL314	200W	32 000lm	105°	65	4000K	4,05kg	L458xW371xH57mm
LFL315	200W	32 000lm	105°	65	6000K	4,05kg	L458xW371xH57mm

Rozkład widmowy dla barwy 3000K



Rozkład widmowy dla barwy 6000K



Bryła fotometryczna

