



Dane podstawowe

Rodzina produktów	Galaxi
Typ oprawy	Naświetlacz LED
Zintegrowany zasilacz	Tak
Producent chipów LED	Philips
Możliwości montażu	Natynkowo
Sterowanie	Czujnik PIR, oprawa nie współpracuje ze ściemniaczami.
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	2 lata
Materiały	Aluminium, PC

Parametry świetlne

Strumień świetlny	od 2200lm do 5000lm
Skuteczność świetlna	100lm/W
Temperatura barwowa	4000, 6000K
Wskaźnik oddawania barw	>80
Kąt rozsyłu	90°
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna	20W, 50W
Napięcie zasilające	185-265V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,9
Klasa energetyczna	E, F

Parametry eksploatacyjne

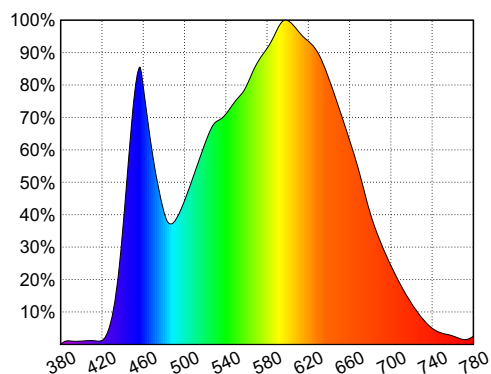
Trwałość	35 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	>30 000
LLMF	>0,7
Klasa szczelności IP	44
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -10° do 40°C
Temperatura składowania	od -20° do 60°C



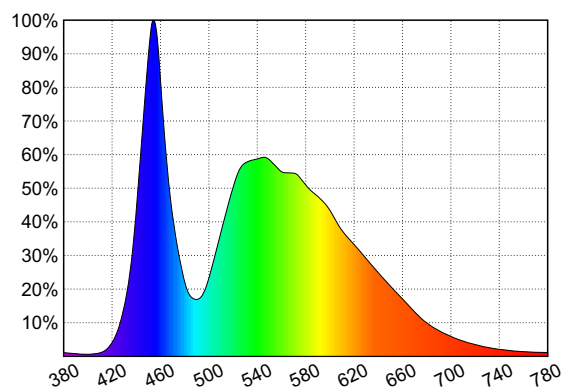
indeks	moc	strumień świetlny	kąt rozsyłu	temperatura barwowa	CRI	klasa energetyczna	waga netto	wymiary oprawy	wymiary opakowania
LFL220S	20W	2000lm	90°	4000K	>80	E	0,3kg	177x180x54mm	165x145x60mm
LFL221S	20W	2000lm	90°	6000K	>80	E	0,3kg	177x180x54mm	165x145x60mm
LFL222S	20W	2000lm	90°	3000K	>80	E	0,3kg	177x180x54mm	165x145x60mm
LFL250S	50W	5000lm	90°	4000K	>80	F	0,72kg	223x215x54mm	230x230x60mm
LFL251S	50W	5000lm	90°	6000K	>80	F	0,72kg	223x215x54mm	230x230x60mm
LFL252S	50W	5000lm	90°	3000K	>80	F	0,72kg	223x215x54mm	230x230x60mm

Oprawa jest przeznaczona do zastosowań zewnętrznych
Oprawa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

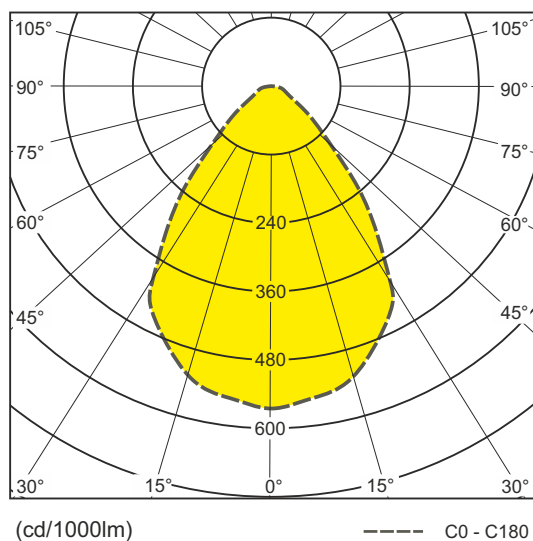
Rozkład widmowy dla barwy 4000K



Rozkład widmowy dla barwy 6000K



Bryła fotometryczna



Rozkład widmowy dla barwy 3000K

