



### Dane podstawowe

Rodzina produktów	Panel LED
Typ oprawy	Oprawa sufitowa
Zintegrowany zasilacz	Tak
Możliwości montażu	W suficie kasetonowym
Sterowanie	Brak, oprawa nie współpracuje ze ściemniaczami.
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	2 lata (opcjonalnie 5 lat)

**UGR<19**

### Parametry świetlne

Strumień świetlny	4400lm
Skuteczność świetlna	110lm/W
Temperatura barwowa	4000K
Wskaźnik oddawania barw	>80
Kąt rozsyłu	80°
Jednolitość barw	<6SDCM

### Parametry elektryczne

Moc nominalna	40W
Napięcie zasilające	200-240V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,9
Klasa energetyczna	E

### Parametry eksploatacyjne

Trwałość	25 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	>25 000
LLMF	>0,7
Klasa szczelności IP	30
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalny
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -20° do 45°C
Temperatura składowania	od -20° do 60°C



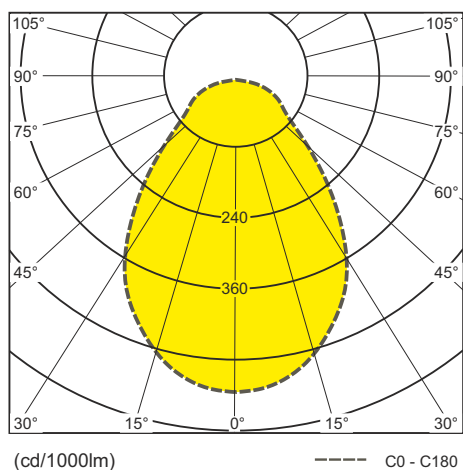
indeks	moc	strumień świetlny	kąt rozsyłu	IP	waga netto/brutto	wymiary oprawy	wymiary opakowania
LOB4060STUGR	40W	4400lm	80°	30	1,7kg/2,5kg	L600xW600xH30mm	L658xW608xH37mm

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



IEC 62471  
IEC 62560

### Bryła fotometryczna



### Rozkład widmowy dla barwy 4000K

