

Dane podstawowe

Rodzina produktów	Retro
Typ oprawy	Oprawa hermetyczna
Zintegrowany zasilacz	Tak
Producent chipów LED	Epistar
Zasilacz	Lifud
Możliwości montażu	Nastropowo, na zwiesiach,
Sterowanie	Brak, oprawa nie współpracuje ze ściemniaczami.
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja	2 lata

Parametry znamionowe

Moc znamionowa	54W
Znamionowy strumień świetlny	5900lm
Znamionowa trwałość lampy	50 000h
Znamionowa światłość szczytowa	1691cd
Znamionowy kąt rozsyłu	120°

Parametry świetlne

Strumień świetlny	5900lm
Skuteczność świetlna	109lm/W
Temperatura barwowa	4000K
Wskaźnik oddawania barw	>80
Kąt rozsyłu	120°
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna	54W
Moc odpowiadającej oprawy konwencjonalnej*	2x58W
Napięcie zasilające	220-240V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,9
Klasa energetyczna	A+

Parametry mechaniczne

Wymiary oprawy	L1510xW100xH75mm
Wymiary opakowania	L1520xW110xH77mm
Waga netto	2kg
Waga brutto	2,16kg
Materiały	Klosz - poliwęglan, Korpus - poliwęglan, PCB - aluminium malowane proszkowo

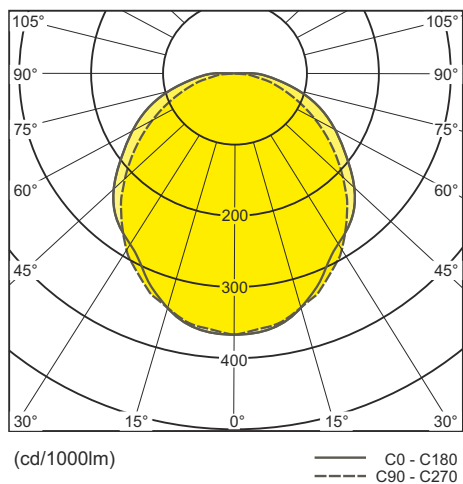
Parametry eksploatacyjne

Trwałość	50 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	>25 000
LLMF	>0,8
Klasa szczelności IP	65
Klasa odporności mechanicznej IK	09
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalny
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -10° do 40°C

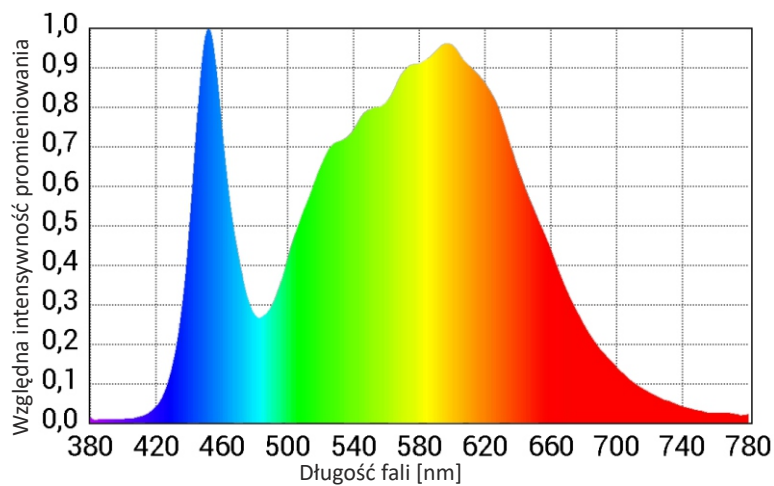


*w porównaniu do opraw hermetycznych T8
Oprawa przeznaczona do zastosowań przemysłowych.
Oprawa nie jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego.

Bryła fotometryczna



Rozkład widmowy - barwa 4000K



Rysunek techniczny

