

Dane podstawowe

Rodzina produktów	STAR T17
Typ oprawy	Projektor wysokiej mocy
Zintegrowany zasilacz	Tak
Producent chipów LED	Philips, Osram
Zasilacz	Sosen
Możliwości montażu	Na słupie z wysięgnikiem
Sterowanie	Ściemnialne 1-10V (Opcjonalnie DALI)
Certyfikaty	CE, RoHS
Gwarancja*	3 lata (opcjonalnie 5 lat)
Materiały	Aluminium, PC



LFL100T17



LFL150T17

LFL200T17



LFL240T17

LFL300T17

LFL400T17



LFL500T17

LFL600T17



Parametry świetlne

Strumień świetlny (+/- 5%)	od 14 500lm do 87 000lm
Skuteczność świetlna (+/- 5%)	145lm/W
Temperatura barwowa (+/- 5%)	4000K (3000K/5000K/6500K)
Wskaźnik oddawania barw	>70
Kąt rozsyłu	6 opcji
Jednolitość barw	<6SDCM

Parametry elektryczne

Moc nominalna (+/- 5%)	od 100W do 600W
Napięcie zasilające	100-277V
Częstotliwość napięcia zasilającego	50-60Hz
Współczynnik mocy	>0,95
Klasa energetyczna	D

Parametry eksploatacyjne

Trwałość	50 000h
Liczba cykli włącz/wyłącz	>50 000
LLMF	>0,8
Klasa szczelności IP	66
Klasa odporności mechanicznej IK	08
Czas nagrzewania się lampy do 60%	pomijalne
Czas zapłonu	<0,5s
Temperatura pracy	od -30° do 50°C
Temperatura składowania	od -40° do 60°C

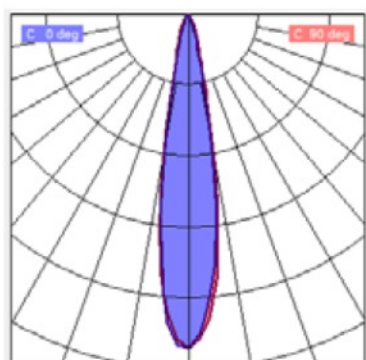
indeks	moc	IP	strumień świetlny	kąt rozsyłu	napięcie	temperatura barwowa	CRI	PF	waga netto	wymiary oprawy
LFL100T17	100W	66	14 500lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	4,2kg	435x317x58mm
LFL150T17	150W	66	21 750lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	4,2kg	435x317x58mm
LFL200T17	200W	66	29 000lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	4,2kg	435x317x58mm
LFL240T17	240W	66	34 800lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	6,5kg	435x446x59mm
LFL300T17	300W	66	43 500lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	6,5kg	435x446x59mm
LFL400T17	400W	66	58 000lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	6,5kg	435x446x59mm
LFL500T17	500W	66	72 500lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	9,8kg	437x593x59mm
LFL600T17	600W	66	87 000lm	6 opcji	100-277V	3000K/4000K/5000K/6500K	>70	>0,95	12,8kg	437x706x59mm

*Zgodnie z warunkami gwarancji

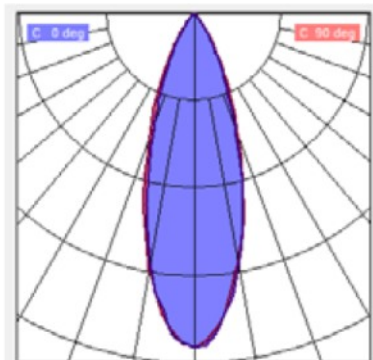
Wszystkie parametry są podane zgodnie z tolerancjami określonymi przez rozporządzenie UE 2019/2015



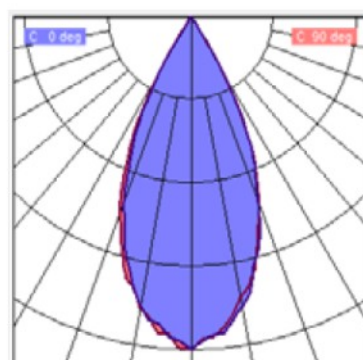
Dostępne optyki



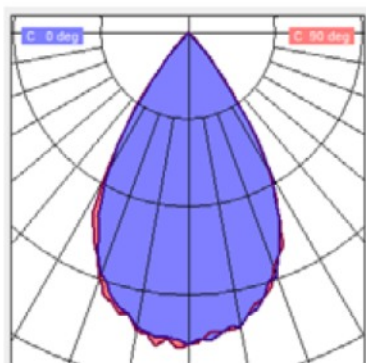
20°



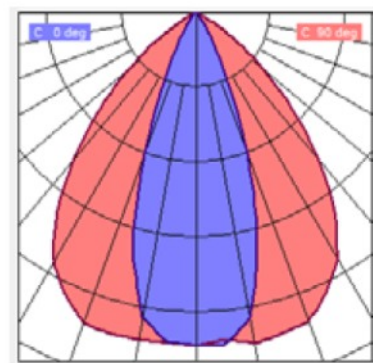
30°



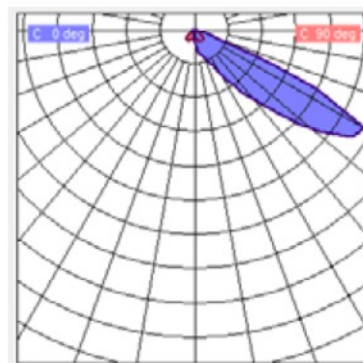
40°



60°

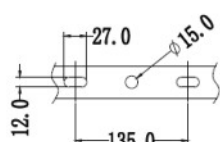


36°x80°



NB-P60°

Rysunki techniczne



Installation hole

