

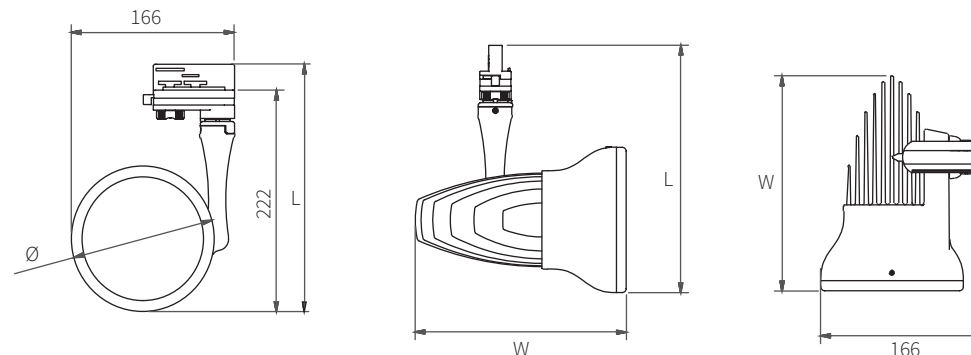
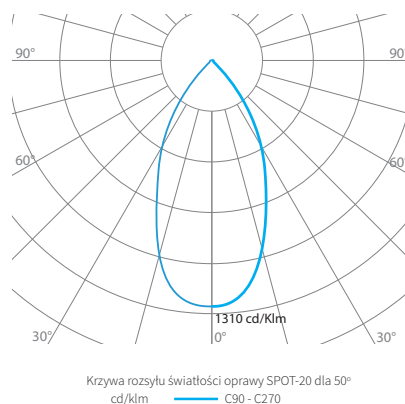
# I-SPOT



Oprawa przeznaczona do montażu na szynoprzewodzie



Oprawa I-SPOT należy do grupy kierunkowych opraw doświetlających produkty ekspozycyjne. Montaż oprawy na szynoprzewodzie. Korpus oprawy wykonany jako połączenie odlewu aluminiowego z obudową z ABS. Oprawa dostępna w standardzie w kolorach białym i czarnym. Dostępne temperatury barwowe: 2400 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K oraz PINK. Stopień szczelności oprawy IP40. Klosz oprawy wykonany z przezroczystej szyby. Możliwość wyboru jednego z czterech kątów rozsyłu (20°, 30°, 40° i 50°).



KOD OPRAWY	WYMIARY [mm]			MOC [W]	STRUMIEŃ [lm] * dla 4000 K	WAGA [kg]
	Ø	L	W			
SPOT-20	146	248	216	20	2350 (2100 dla 20°)	1,0
SPOT-30	146	248	216	30	3200 (2900 dla 20°)	1,0
SPOT-40	146	248	216	40	3900 (3500 dla 20°)	1,0

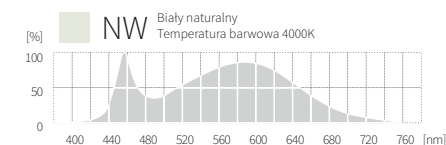
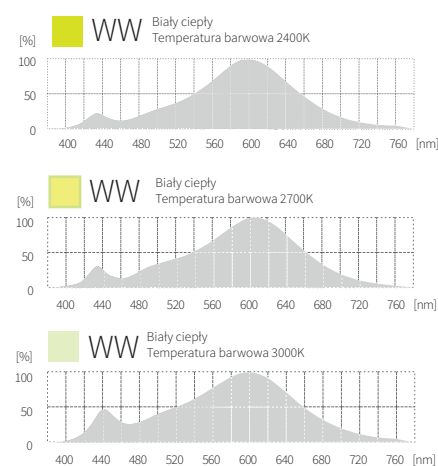
\* Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia 25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

## Opcje do wyboru








kolor oprawy biały i czarny  
/RAL 9003 i RAL 9005

## Wykresy widmowe



Parametry świetlne	SPOT-20	SPOT-30	SPOT-40
Strumień świetlny (dla 4000K) [lm]	2350 (2100 dla 20°)	3200 (2900 dla 20°)	3900 (3500 dla 20°)
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	118 (105 dla 20°)	107 (97 dla 20°)	98 (88 dla 20°)
Współczynnik oddawania barw Ra	85		
Temperatura barwowa	2400 K/ 2700 K/ 3000 K / 4000 K		
Kąt rozsyłu światła	20°/ 30°/ 40°/ 50°		
Parametry elektryczne			
Moc	20 W	30 W	40 W
Napięcie zasilania	220-240V/50Hz		
Nominalny prąd	86 mA	130 mA	174 mA
Współczynnik mocy (PF)	0,99		
Klasa ochronności	I		
Opcja sterowania DALI	NIE	NIE	NIE
Pozostałe parametry użytkowe			
Stopień ochrony IP	IP 40		
Temperatura pracy	od 0°C do +25°C		
Wilgotność otoczenia	od 20% do 80%		
Żywotność	100.000 h		
Sposób montażu	Oprawa przeznaczona do montażu na szynoprzewodzie		
* Całkowity strumień świetlny oprawy zmierzony za kloszem przy temp. otoczenia 25°C. Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%. Pomiary fotometryczne zostały wykonane zgodnie z wymaganiami normy PN-EN13032. Spadek strumienia świetlnego w trakcie życia produktu do 0,6%/1000 h pracy w temperaturze otoczenia max 25°C, przy pracy w wyższej temperaturze spadek strumienia może być większy.			

## LEGENDA OZNACZEŃ

 LED	Źródło LED	 RoHS COMPLIANT	Dyrektywa RoHS	 /P/D/S	Rodzaj klosza	 PZH	Atest higieniczny PZH	 220-240 VAC	Napięcie zasilania	 CE	Deklaracja zgodności
 Ra 85	Współczynnik oddawania barw		Klasa ochronności I	 120°	Kąt rozsyłu	 45°C	Maksymalna temperatura otoczenia	 3000K 4000K 5700K	Temperatura barwowa		Zasilanie sekwencyjne
 IP	Stopień ochrony IP		Strumień świetlny	 IK	Stopień ochrony IK	 A+	Klasa efektywności energetycznej	 DALI	Standard DALI		