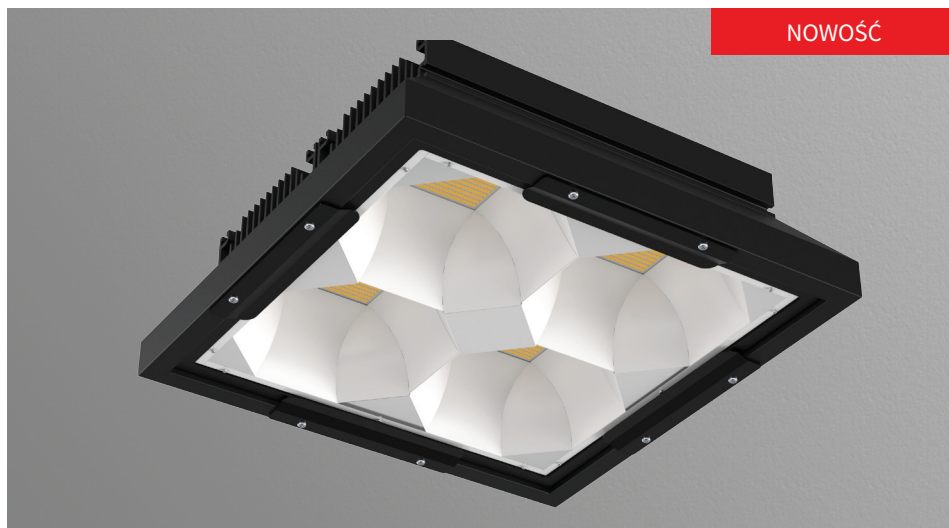


SUMO

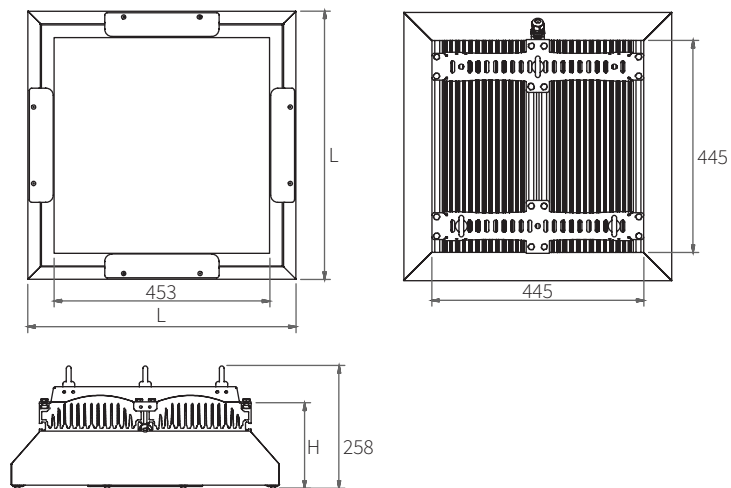
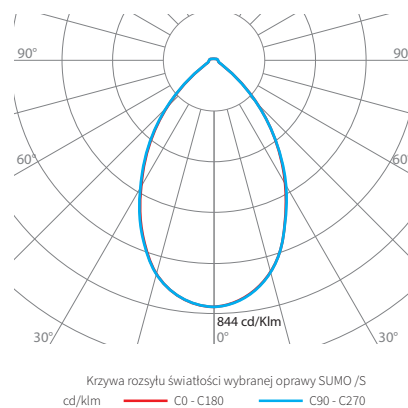
OPRAWY DO HAL PRZEMYSŁOWYCH I MAGAZYNÓW



Oprawa przeznaczona do montażu zwieszakowego



Oprawa SUMO jest przedstawicielem grupy profesjonalnych opraw oświetleniowych przeznaczonych do wysokowydajnego oświetlenia hal produkcyjnych i magazynów. Moc oprawy została optymalnie dobrana, tak by osiągnąć wymagane duże natężenie oświetlonej powierzchni. Obudowa oprawy wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo. Uzyskana skuteczność świetlna na poziomie 110 lm/W jest wynikiem umieszczenia wewnątrz źródła światła LED z wysokowydajnym układem zasilania. Temperatura barwowa dostępna dla oprawy to 4000K lub 5700K. Klosz oprawy wykonany z szyby hartowanej. Oprawa przeznaczona jest do montażu zwieszakowego.



KOD OPRAWY	WYMIARY [mm]			MOC [W]	STRUMIEŃ [lm] *	WAGA [kg]
	L	W	H			
SUMO	563	563	180	320	35 000	21

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

Opcje do wyboru



temperatura barwowa

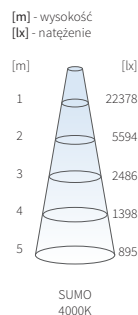


kolor oprawy biały /RAL 9003
* inne kolory wg palety RAL

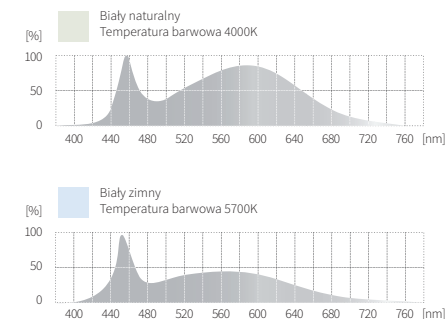


standard DALI

Natężenie oświetlenia z pojedynczej oprawy



Wykresy widmowe



Parametry świetlne

Strumień świetlny	/S 35 000 lm
Skuteczność świetlna	/S 110 lm/W
Współczynnik oddawania barw Ra	85
Temperatura barwowa	4000K / 5700K
Kąt rozsyłu światła	74°

Parametry elektryczne

Moc	320 W
Napięcie zasilania	220-240 V / 50 Hz
Współczynnik mocy (PF)	0,99
Nominalny prąd	1,4 A
Klasa ochronności	I

Pozostałe parametry użytkowe

Stopień ochrony IP	IP65
Temperatura pracy	od -20°C do +35°C
Wilgotność otoczenia	od 20% do 80%
Klosz	/S - Szyba hartowana
Sposób montażu	oprawa przeznaczona do montażu zwieszakowego

* 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	 lm	Strumień świetlny	 IK	Stopień ochrony IK	 A+	Klasa efektywności energetycznej	 DALI	Standard DALI		