

S-LINE 3F

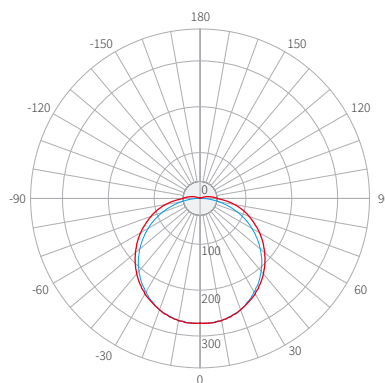
OPRAWY DO MARKETÓW I HIPERMARKETÓW



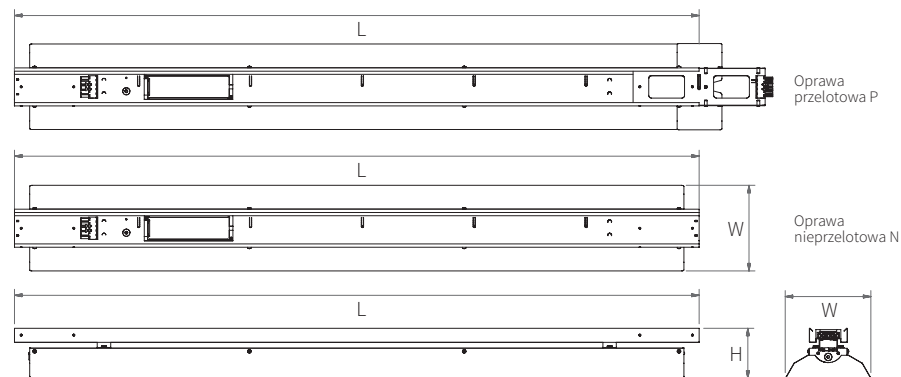
Oprawa przeznaczona do montażu zawieszanego



Obudowa oprawy wykonana jest jako połączenie blachy stalowej oraz profili aluminiowych. Cała oprawa malowana jest proszkowo na kolor biały. Klosz oprawy wykonany jako dyfuzyjny. Kolor oprawy biały z palety RAL 9003. Oprawę standardowo wyposażyliśmy w zintegrowane źródło światła zasilane przez trójfazowy układ zasilania sekwencyjnego. Oprawa przeznaczona jest do łączenia w linie świetlne. Montaż oprawy szynowy, zawieszanie na linkach stalowych połączonych z uchwytem oprawy. Dostępna temperatura barwowa źródła światła to 4000K.



Krzywa rozsytu światłości wybranej oprawy S-LINE 3F
cd/klm — C0 - C180 — C90 - C270



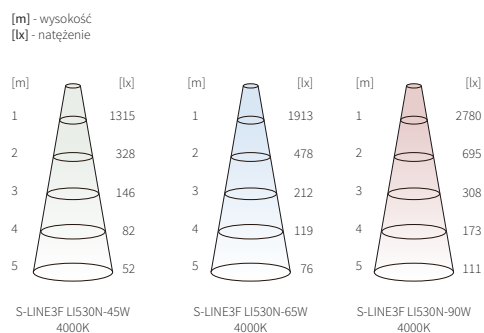
KOD OPRAWY	WYMIARY [mm]			MOC [W]	STRUMIEŃ [lm] *	WAGA [kg]
	L	W	H			
S-LINE3F L1530N-45W	1530	191	112	45	4400	5,10
S-LINE3F L1530N-65W	1530	191	112	65	6900	5,10
S-LINE3F L1530N-90W	1530	191	112	90	9500	5,10
S-LINE3F L1530P-45W	1530	191	112	45	4400	5,25
S-LINE3F L1530P-65W	1530	191	112	65	6900	5,25
S-LINE3F L1530P-90W	1530	191	112	90	9500	5,25

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

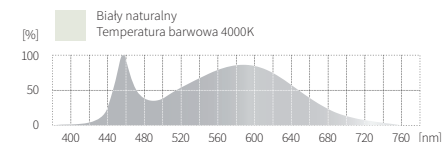
Elementy dodatkowe

- S-LINE ZL - Zamknięcie linii
- S-LINE ZU - Uchwyt zawiesia

Natężenie oświetlenia z pojedynczej oprawy



Wykresy widmowe




















Parametry świetlne	S-LINE3F L1530N-45W	S-LINE3F L1530N-65W	S-LINE3F L1530N-90W	S-LINE3F L1530P-45W	S-LINE3F L1530P-65W	S-LINE3F L1530P-90W
Strumień świetlny	/D 4400 lm	/D 6900 lm	/D 9500 lm	/D 4400 lm	/D 6900 lm	/D 9500 lm
Skuteczność świetlna oprawy	>110 lm/W				>110 lm/W	>110 lm/W
Współczynnik oddawania barw Ra	85	85	85	85	85	85
Temperatura barwowa	4000K	4000K	4000K	4000K	4000K	4000K
Kąt rozsyłu światła	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Parametry elektryczne						
Moc	45 W	65 W	90 W	45 W	65 W	90 W
Napięcie zasilania	3x400 V / 50 Hz	3x400 V / 50 Hz	3x400 V / 50 Hz	3x400 V / 50 Hz	3x400 V / 50 Hz	3x400 V / 50 Hz
Współczynnik mocy (PF)	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99	0,99
Nominalny prąd	3x60 mA	3x90 mA	3x90 mA	3x90 mA	3x90 mA	3x130 mA
Klasa ochronności	I	I	I	I	I	I
Pozostałe parametry użytkowe						
Stopień ochrony IP	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Temperatura pracy	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C	od 0°C do +25°C
Wilgotność otoczenia	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%	od 20% do 80%
Żywotność	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h	100.000 h
Sposób montażu	Oprawa przeznaczona do montażu zawieszanego					

/D - klosz dyfuzyjny

* 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	 IP	Klasa ochronności I	 120°	Kąt rozsyłu	 45°C	Maksymalna temperatura otoczenia	 3000K 4000K 5700K	Temperatura barwowa	 DALI	Zasilanie sekwencyjne
 IP	Stopień ochrony IP	 lm	Strumień świetlny	 IK	Stopień ochrony IK	 A+	Klasa efektywności energetycznej	 DALI	Standard DALI		