

Energooszczędna oprawa liniowa SlimLED



Zastosowanie:

Wielozadaniowa oprawa SlimLED przeznaczona do zastosowania zarówno w obszarach o zwiększonym zapyleniu, wilgotności jak i pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach higienicznych.

Szczególnie polecana na parkingi (w tym podziemne i wielopoziomowe), magazyny, terminale transportowe, przejścia podziemne, fabryki, sklepy, garaże, warsztaty, gale i inne.

Oprawa do zastosowania zarówno przy nowym aplikacjach, jak i zmianach tradycyjnych opraw T8 i T5 na energooszczędne rozwiązania LED.

Konstrukcja przystosowana do bezinwazyjnego montażu natynkowego i zawieszanego za pomocą standardowego wyposażenia.

Oprawa zasilana jest z sieci energetycznej AC~230V (prąd przemienny)



Parametry techniczne:

OPRAWA IDEALNA DLA PRZEMYSŁU			
	SL060 TA	SL060 PM	SL060 MA

Zasilanie	AC~230V	AC~230V	AC~230V
Moc	20W	20W	20W
Strumień świetlny	2500lm	2300lm	1900lm
Efektywność	125lm/W	115lm/W	95lm/W
Współczynnik RA	RA≥80	RA≥80	RA≥80
Temperatura barwowa	4000K, 5000K	4000K, 5000K	4000K, 5000K
Klasa szczelności	IP65	IP65	IP65
Odporność mechaniczna	IK08	IK08	IK08
Zakres temperatury pracy	-20°C do +40°C	-20°C do +40°C	-20°C do +40°C
Wymiary L/W/H (mm)	600/70/15	600/70/15	600/70/15
Waga	0,5 kg	0,5 kg	0,5 kg

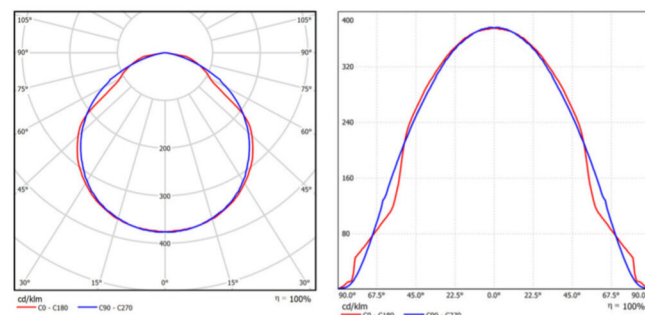
TA - klosz transparenty; PM - klosz półmatowy; MA - klosz mleczny

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych.

Cechy:

Pyłoszczelna, strugoszczelna, zasilana napięciem 230V prądu zmiennego oprawa LED.

Wyposażona w energooszczędne źródło energii. Klosz PET zapewniający odporność na uderzenia oraz osłonę przed promieniowaniem UV.



Uwaga:

Produkt zasilany napięciem AC~230V ! Zachowaj szczególną ostrożność !

LED INSIDE technologia LED	 klasa ochronności II (przed porażeniem)	 montaż naścienny	 do zastosowania wewnętrznego i zewnętrznego
AC 230V zasilanie napięciem 230V	 ilość w opakowaniu 1	 kąt padania światła 120°	 produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych
IP 65 stopień szczelności IP65	 montaż na podłożu palnym	 współczynnik oddawania barw RA≥80	 produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego
IK 08 odporność mechaniczna IK08	 montaż sufitowy	 trwałość źródła światła 50 000 godzin	 zgodność z normą europejską

W skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED

Nie można wymieniać lamp w oprawie

LED

A++
A+
A
B
C
D
E

874/2012



3000K		4000K		5000K	
2700K	3200K	3300K	4500K	4600K	6500K
Spokoj Relaks Nastroj	Miła atmosfera Odpoczynek Spokoj, harmonia	Efekt czystości Nowoczesność Nauka, czytanie	Jasne światło Dynamika Koncentracja	Światło dzienne Barwa zimna	

Energooszczędna oprawa liniowa SlimLED



Zastosowanie:

Wielozadaniowa oprawa SlimLED przeznaczona do zastosowania zarówno w obszarach o zwiększonym zapyleniu, wilgotności jak i pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach higienicznych.

Szczególnie polecana na parkingi (w tym podziemne i wielopoziomowe), magazyny, terminale transportowe, przejścia podziemne, fabryki, sklepy, garaże, warsztaty, gale i inne.

Oprawa do zastosowania zarówno przy nowych aplikacjach, jak i zmianach tradycyjnych opraw T8 i T5 na energooszczędne rozwiązania LED.

Konstrukcja przystosowana do bezinwazyjnego montażu natynkowego i zawieszanego za pomocą standardowego wyposażenia.

Oprawa zasilana jest z sieci energetycznej AC~230V (prąd przemienny)



Parametry techniczne:

OPRAWA
IDEALNA DLA PRZEMYSŁU

SL 120 TA	SL 120 PM	SL 120 MA
--------------	--------------	--------------

	SL 120 TA	SL 120 PM	SL 120 MA
Zasilanie	AC~230V	AC~230V	AC~230V
Moc	40W	40W	40W
Strumień świetlny	5000lm	4500lm	3800lm
Efektywność	125lm/W	112lm/W	95lm/W
Współczynnik RA	RA≥80	RA≥80	RA≥80
Temperatura barwowa	4000K, 5000K	4000K, 5000K	4000K, 5000K
Klasa szczelności	IP65	IP65	IP65
Odporność mechaniczna	IK08	IK08	IK08
Zakres temperatury pracy	-20°C do +40°C	-20°C do +40°C	-20°C do +40°C
Wymiary L/W/H (mm)	1160/70/15	1160/70/15	1160/70/15
Waga	0,8 kg	0,8 kg	0,8 kg

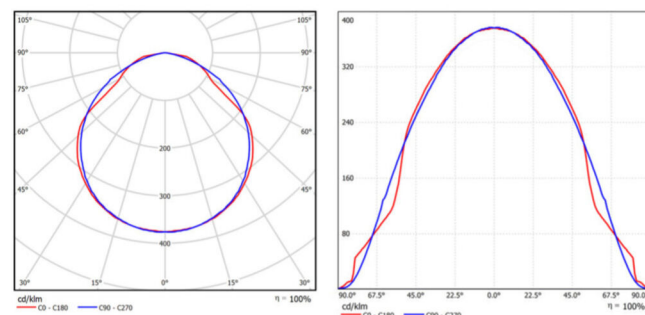
TA - klosz transparenty; PM - klosz półmatowy; MA - klosz mleczny

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych.

Cechy:

Pyłoszczelna, strugoszczelna, zasilana napięciem 230V prądu zmiennego oprawa LED.

Wyposażona w energooszczędne źródło energii. Klosz PET zapewniający odporność na uderzenia oraz osłonę przed promieniowaniem UV.



Uwaga:

Produkt zasilany napięciem AC~230V ! Zachowaj szczególną ostrożność !

technologia LED	klasa ochronności II (przed porażeniem)	montaż naścienny	do zastosowania wewnętrznego i zewnętrznego
zasilanie napięciem 230V	ilość w opakowaniu 1	kąt padania światła 120°	produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych
stopień szczelności IP65	montaż na podłożu palnym	współczynnik oddawania barw RA≥80	produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego
odporność mechaniczna IK08	montaż sufitowy	trwałość źródła światła 50 000 godzin	zgodność z normą europejską

W skład oprawy wchodzi wbudowane lampy LED

Nie można wymieniać lamp w oprawie

SlimLED 874/2012



3000K	4000K	5000K		
2700K	3200K	3300K		
4500K	4600K	6500K		
Spokoj Relaks Nastroj	Miła atmosfera Odpoczynek Spokoj, harmonia	Efekt czystości Nowoczesność Nauka, czytanie	Jasne światło Dynamika Koncentracja	Światło dzienne Barwa zimna

Energooszczędna oprawa liniowa SlimLED



Zastosowanie:

Wielozadaniowa oprawa SlimLED przeznaczona do zastosowania zarówno w obszarach o zwiększonym zapyleniu, wilgotności jak i pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach higienicznych.

Szczególnie polecana na parkingi (w tym podziemne i wielopoziomowe), magazyny, terminale transportowe, przejścia podziemne, fabryki, sklepy, garaże, warsztaty, gale i inne.

Oprawa do zastosowania zarówno przy nowych aplikacjach, jak i zmianach tradycyjnych opraw T8 i T5 na energooszczędne rozwiązania LED.

Konstrukcja przystosowana do bezinwazyjnego montażu natynkowego i zawieszanego za pomocą standardowego wyposażenia.

Oprawa zasilana jest z sieci energetycznej AC~230V (prąd przemienny)



Parametry techniczne:

OPRAWA IDEALNA DLA PRZEMYSŁU			
	SL 180 TA	SL 180 PM	SL 180 MA

Zasilanie	AC~230V	AC~230V	AC~230V
Moc	60W	60W	60W
Strumień świetlny	8000lm	7200lm	5900m
Efektywność	133lm/W	120lm/W	108lm/W
Współczynnik RA	RA≥80	RA≥80	RA≥80
Temperatura barwowa	4000K, 5000K	4000K, 5000K	4000K, 5000K
Klasa szczelności	IP65	IP65	IP65
Odporność mechaniczna	IK08	IK08	IK08
Zakres temperatury pracy	-20°C do +40°C	-20°C do +40°C	-20°C do +40°C
Wymiary L/W/H (mm)	1725/70/15	1725/70/15	1725/70/15
Waga	1,2 kg	1,2 kg	1,2 kg

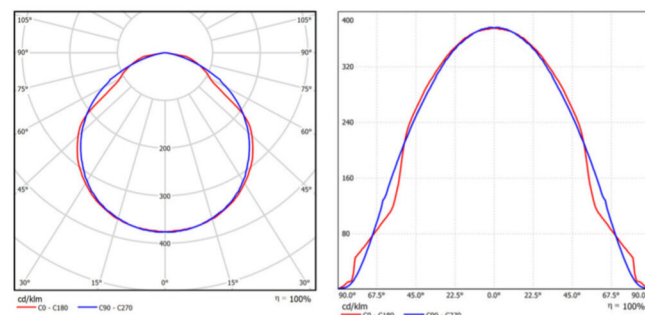
TA - klosz transparenty; PM - klosz półmatowy; MA - klosz mleczny

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych.

Cechy:

Pyłoszczelna, strugoszczelna, zasilana napięciem 230V prądu zmiennego oprawa LED.

Wyposażona w energooszczędne źródło energii. Klosz PET zapewniający odporność na uderzenia oraz osłonę przed promieniowaniem UV.



Uwaga:

Produkt zasilany napięciem AC~230V ! Zachowaj szczególną ostrożność !

LED INSIDE technologia LED	klasa ochronności II (przed porażeniem)	montaż naścienny	do zastosowania wewnętrznego i zewnętrznego
AC 230V zasilanie napięciem 230V	ilość w opakowaniu 1	kąt padania światła 120°	produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych
IP 65 stopień szczelności IP65	montaż na podłożu palnym	współczynnik oddawania barw RA≥80	produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego
IK 08 odporność mechaniczna IK08	montaż sufitowy	trwałość źródła światła 50 000 godzin	zgodność z normą europejską

