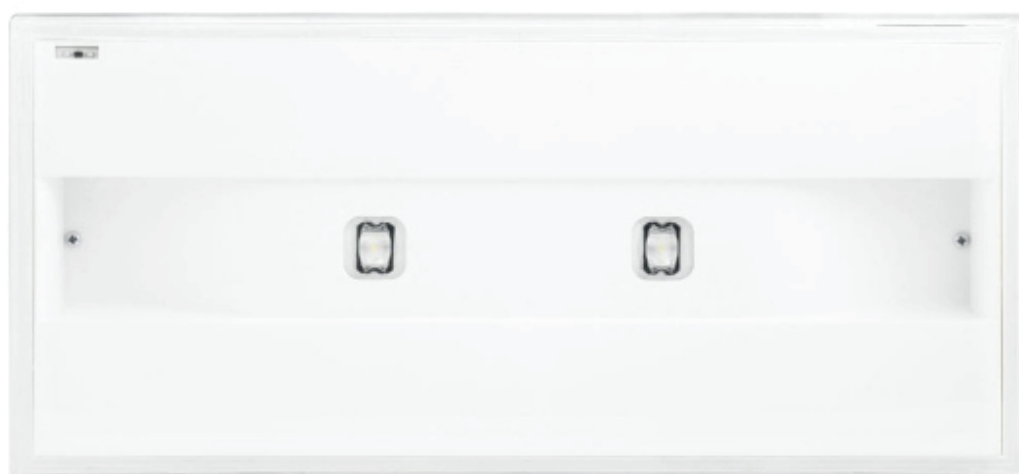


PRIMOS II LED

CE IP65



PRIMOS II LED

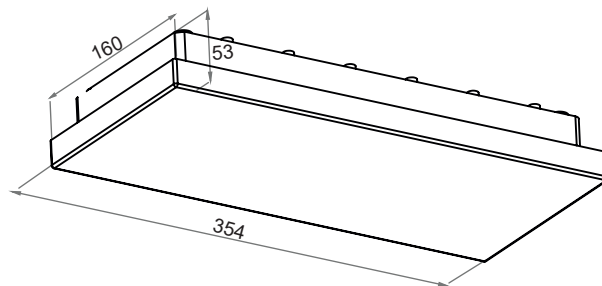


Zastosowanie

PRIMOS II jest oprawą natynkową o wysokiej mocy i wydajności LED przeznaczoną do oświetlenia awaryjnego. Jej zadaniem jest doświetlanie dróg ewakuacyjnych, znaków ewakuacyjnych, pomieszczeń w budynkach użyteczności publicznej, miejsc pracy, itd. Oświetlenie nocne (hotel) jest również dostępne. Klosz oprawy wyprodukowany z wysokiej jakości materiału PC-ABS/PC pozwala na szeroki zakres temperatur pracy.

Oprawa PRIMOS II jest dostępna z różnymi optykami w tym ze specjalną optyką przekrojuową, a także dodatkowymi zestawami mocującymi, ściennym, podwieszanym i podtynkowym. Wysoki strumień świetlny umożliwia użycie oprawy PRIMOS II na wysokości do 14 metrów. Oprawa PRIMOS II jest kompatybilna ze wszystkimi systemami oferowanymi przez firmę HYBRYD.

Wymiary



Dane techniczne

napięcie zasilania	ST, AT, CT	195-265VAC 50-60Hz		
	CB	195-265VAC 50-60Hz 80-275VDC		
	CBAM	195-265VAC 50-60Hz 170-275VDC		
	LVAM	8-32VDC		
klasa ochronności elektrycznej	ST, AT, CT, CB, CBAM	II		
	LVAM	III		
		IP65		
stopień ochrony obudowy	IP65			
źródło światła	moduł LED			
temperatura barwowa światła	5200-5700K (CW)			
współczynnik oddawania barw	70			
moc zasilania źródła światła		2W	5W	7W
minimalny strumień światła ¹	RAL9016	RO: 218lm	RO: 475lm	RO: 555lm
		RP: 212lm	RP: 462lm	RP: 539lm
		AR: 231lm	AR: 505lm	AR: 590lm
		AP: 211lm	AP: 461lm	AP: 538lm
		RPHV: 220lm	RPHV: 480lm	RPHV: 561lm
trwałość źródła światła	>50 000h			
typ akumulatora	Ni-Cd HU, Ni-MH HU			
czas ładowania akumulatora	16-24h			
czas pracy awaryjnej		1h, 2h, 3h, 8h	1h, 2h, 3h	1h, 2h
	temperatura otoczenia ²	ST, AT, CT	TS: +5 - +45°C TE: -20 - +45°C	TS: +5 - +35°C TE: -20 - +35°C
		CB, CBAM	TS: -10 - +55°C TE: -25 - +60°C	TS: -10 - +45°C TE: -25 - +50°C
	LVAM	-25 - +65°C	-25 - +55°C	
łączenie przelotowe	tak			

¹ RO – ROAD, RP – ROAD PLUS, AR – AREA, AP – AREA PLUS, RPHV – ROAD PLUS H/V

² TS – standardowy zakres temperatur, TE – rozszerzony zakres temperatur

Obudowa

materiał obudowy: blenda PC/ABS

materiał klosza: PC stabilizowany UV

Systemy

ST, AT, CT, CB, CBAM, LVAM

Krzywe rozsyłu światła

