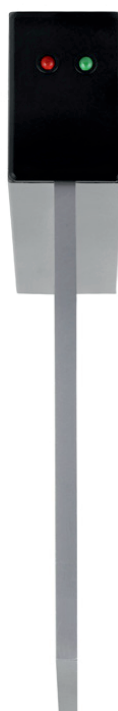


PROFILIGHT SGN LED

CE IP40



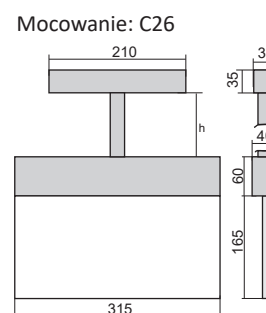
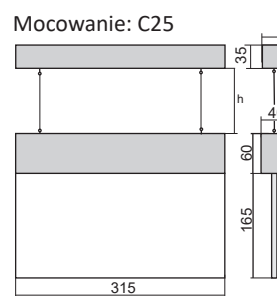
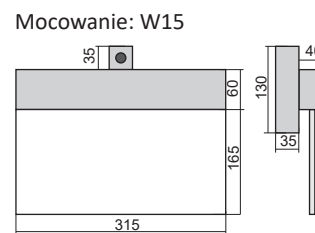
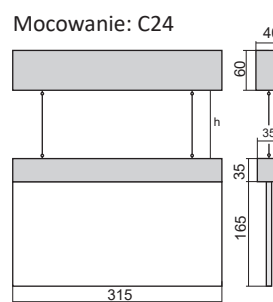
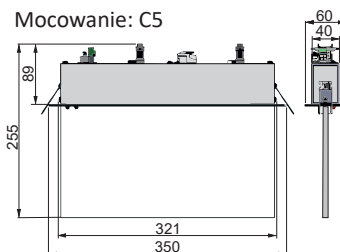
PROFILIGHT SGN LED

Zastosowanie

PROFILIGHT LED posiada źródło światła niskiej mocy LED, wykonane w montażu powierzchniowym. Oprawa przeznaczona jest do oświetlenia awaryjnego. Jej głównym zadaniem jest wskazywanie dróg ewakuacyjnych poprzez wewnętrznie podświetlanie znaków ewakuacyjnych wykonanych według normy ISO 7010.

Obudowa oprawy wykonana jest z profilu aluminiowego. Składa się z dwóch części – głównej części z elektroniką, akumulatorem, taśmą LED oraz dyfuzorem, obrazującym znak do ewakuacji. Druga część, montażowa jest zmienna i jest dedykowana do danego rodzaju montażu. Te dwie części mogą być zamawiane razem lub oddzielnie. Oprawa PROFILIGHT LED przystosowana jest do współpracy z wszystkimi wersjami systemów oferowanych 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	15-32VDC
klasa ochronności	ST, AT, CT, CB, CBAM	I
	LVAM	III
stopień ochrony		IP40
źródło światła		paski LED
temperatura barwowa		4700-5300K
współczynnik oddawania barw		70
moc źródła światła		1W
widoczność znaku ¹	30x15	30m
	40x20	40m
trwałość źródła światła		>50 000h
typ akumulatora		Ni-Cd HU; Ni-MH HU
czas ładowania akumulatora	ST, AT, CT, TS	24h
czas pracy awaryjnej		3h
temperatura otoczenia ¹	ST, AT, CT, TS	+5 - +45°C
	CB, CBAM	TS: -10 - +55°C TE: -25 - +55°C
	LVAM	+25 - +60°C
przystosowanie do łączenia przelotowego		tak

¹ 315x165 – oprawa z piktogramem o wymiarach 315x165 [mm].

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

Obudowa

Materiał obudowy: anodowane lub malowane proszkowo aluminium

Materiał klosza: czyste PMMA

Systemy

ST, AT, CT, TS, CB, CBAM, LVAM