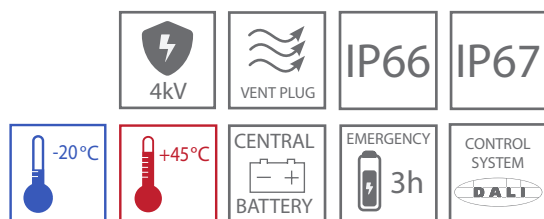
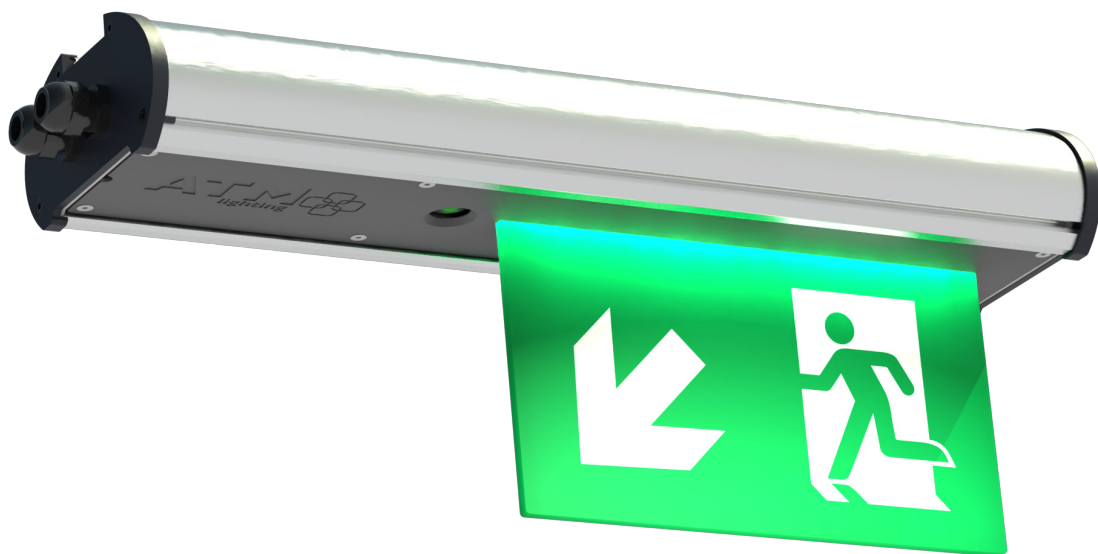


INS400LED-...-EXIT





CERTYFIKATY I DOPUSZCZENIA:

CNBOP w trakcie

PRZYKŁADOWE APLIKACJE






EWAKUACJA Z
HAL PRZEMYSŁOWYCHEWAKUACJA Z
MAGAZYNÓWDROGI
EWAKUACYJNE

Ewakuacyjna oprawa oświetleniowa z modułami LED.
 Obudowa wykonana z aluminium anodowanego.
 End-capy jak i kłapka rewizyjna wykopnana z aluminium malowanego proszkowo.
 W standardzie wykonanie **A3S** oraz wentylowane wpusty **VENT PLUG**.



Opcjonalne wykonanie do pracy z centralną baterią **ZB**, systemem sterowania **DALI**.

CECHY

PARAMETRY MECHANICZNE

	obudowa	aluminium anodowane
	stopień ochrony	IP66 / IP67
	klasa ochronności	I
	instalacja	różne mocowania <i>patrz: mocowania</i>
	dostęp	pokrywa rewizyjna
	zestaw piktogramów	16 możliwych konfiguracji

PARAMETRY PRACY

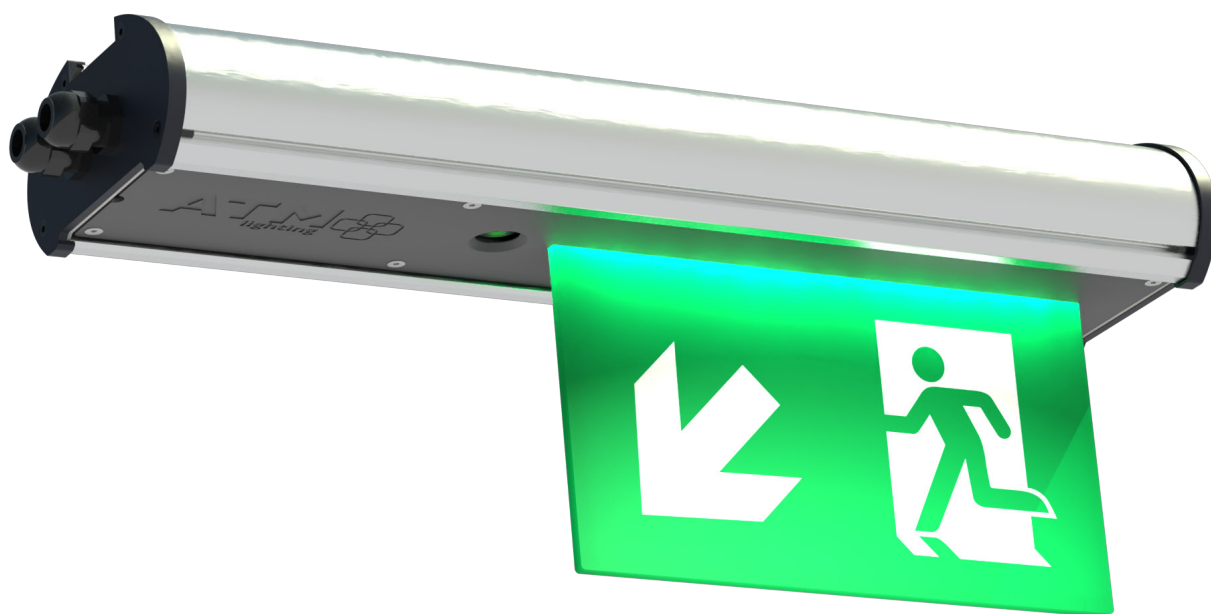
	temperatura otoczenia	od -20°C* do +45°C <i>patrz: zestawienie typów</i>
	żywność	>70.000h L ₈₀ B ₁₀

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

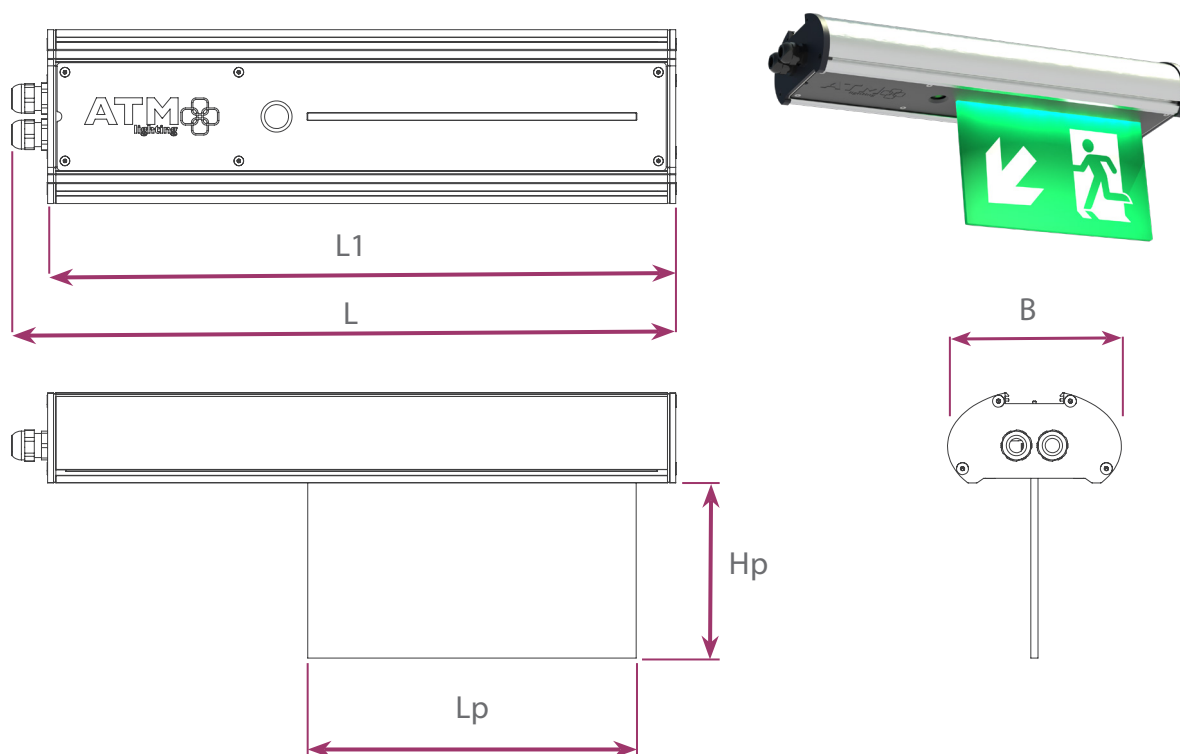
2,5 mm ²	terminale przyłączeniowe	
230V 0,50-60Hz	napięcie zasilania	
certyfikowane moduły LED	źródło światła	
10,0W (Standard i DA) 8,2W (ZB)	moc pobierana	
>0,95	współczynnik mocy	
Ø20 Ø25	wpusty kablowe	
L-N: 4kV L-PE: 4kV	zabezpieczenie przeciwprzebieciowe	

PARAMETRY FOTOMETRYCZNE

>200 cd/m ²	jasność piktogramu	
------------------------	--------------------	---



WYMIARY






TYP	L	L1	H	B	Lp	Hp
INS400LED-0300-...-EXIT	554	524	170	145	274	137

STANDARDOWY ZESTAW PIKTOGRAMÓW



Zgodnie z normą PN-EN 1838:2013-11E rozpoznawalność znaku - 27,4m

ZESTAWIENIE TYPÓW

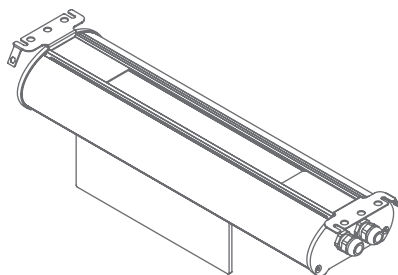
 3h	Moduł zasilania awaryjnego (standard): W standardzie 3-godzinny moduł zasilania awaryjnego.	
 ZB	Centralna bateria: Opcjonalna wersja przystosowana do współpracy z centralną baterią.	ZB
 DALI	Zasilacz z interfejsem DALI: Opcjonalna wersja wyposażona w zintegrowany zasilacz z interfejsem DALI.	DA

TYP OPRAWY	TEMPERATURA OTOCZENIA [°C]	MOC POBIERANA [W]
INS400LED-...-EXIT	od -20°C do +45°C	10,0
INS400LED-...-EXIT-ZB	od -40°C do +45°C	8,2
INS400LED-...-EXIT-DA	od -20°C do +45°C	10,0

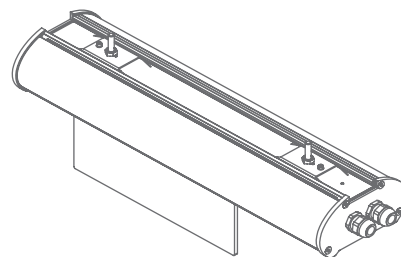
UWAGA! Ładowanie baterii (dot. wersji standard i DA) musi odbywać się w zakresie temperatur od 0°C do +45°C.

MOCOWANIA

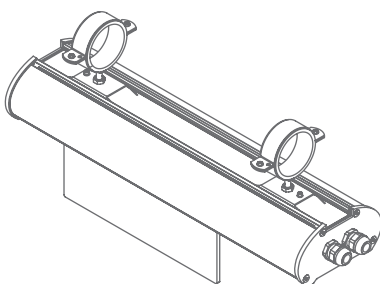
AMOA (standard)



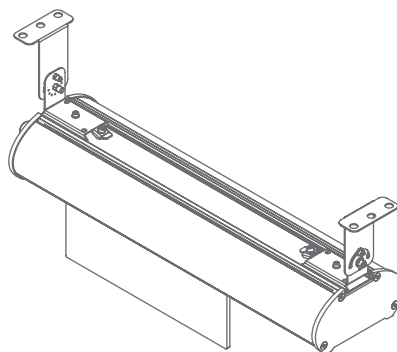
AMOC



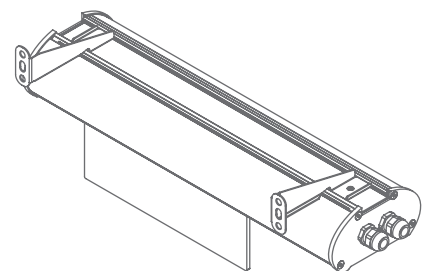
AMOE



AMOF

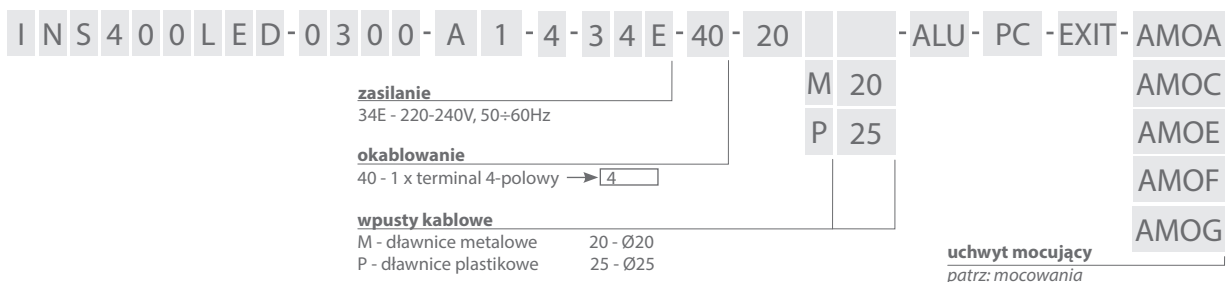


AMOG



KONFIGURACJE

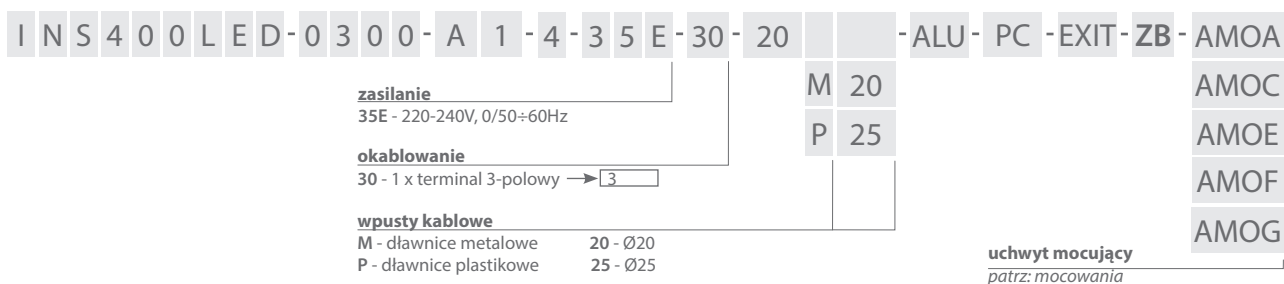
EXIT



EXIT

Oprawa INS400LED-EXIT jest **standardowo** wyposażona w awaryjny moduł zasilania, który zapewnia minimum 3-godzinną pracę oprawy w sytuacji awaryjnej.

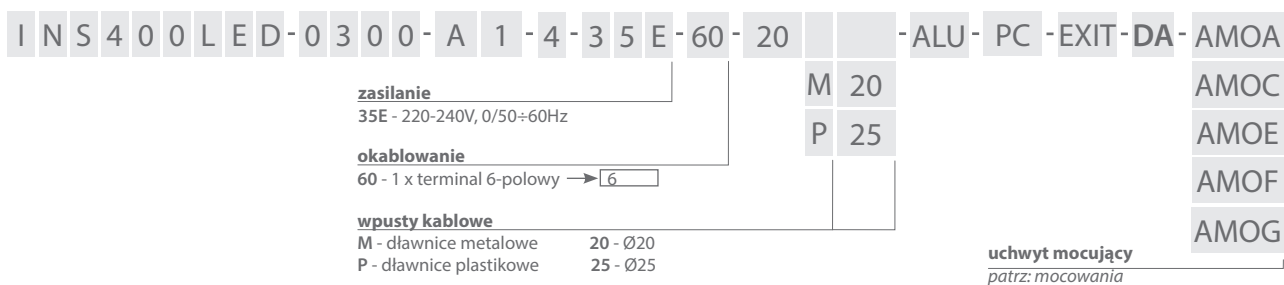
EXIT-ZB



ZB

Oprawa INS400LED-EXIT-ZB jest przystosowana do pracy z zewnętrzną **centralną baterią**. Dzięki temu rozwiązaniu kilka opraw ewakuacyjnych może być zasilanych na raz z jednego punktu. Zasilanie sieciowe i z centralnej baterii musi odbywać się tymi samymi przewodami.

EXIT-DA



Wersja DA została wyposażona w zintegrowany zasilacz z interfejsem DALI, który umożliwia monitorowanie pracy opraw oraz sterowanie oświetleniem wykorzystując dane bezpośrednio z czujników ruchu lub z systemu zarządzania budynkiem (BIM). Prawidłowo skonfigurowany system sterowania oświetleniem może znacząco zredukować koszty energii elektrycznej oraz poprawić ergonomię pracy użytkowników. Oprawa w wersji DA nie jest wyposażona w awaryjny moduł zasilania.

