

EMAX

oprawy oświetlenia
awaryjnego
ewakuacyjnego





EMAX

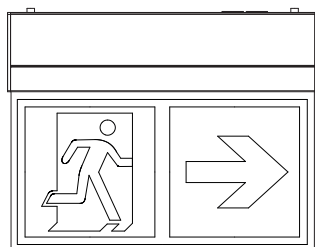
oprawy oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO

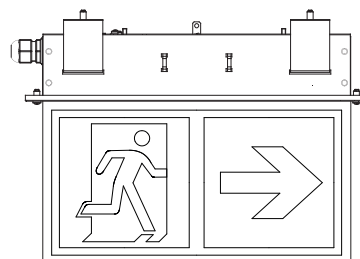


Typy opraw: _____

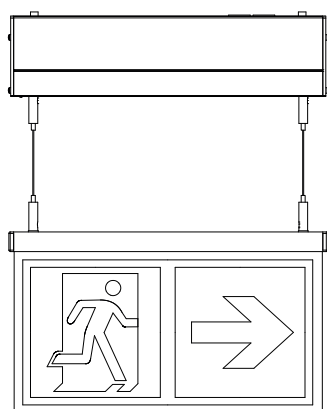
OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO EWAKUACYJNEGO DO PODŚWIELANIA ZNAKÓW EWAKUACYJNYCH



EMAX ALU

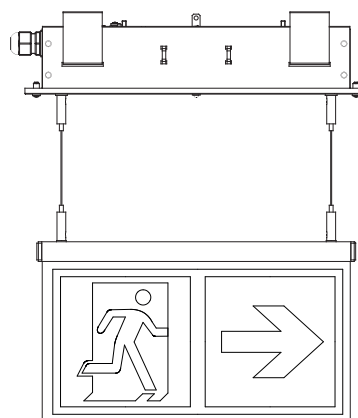


EMAX W



EMAX ALU

z opuszczanym znakiem ewakuacyjnym

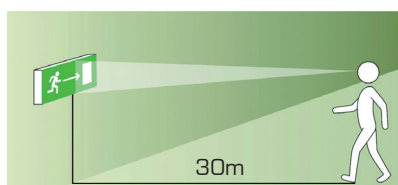


EMAX W

z opuszczanym znakiem ewakuacyjnym

Oprawy posiadają zestaw standardowych piktogramów

Odległość widzenia: _____



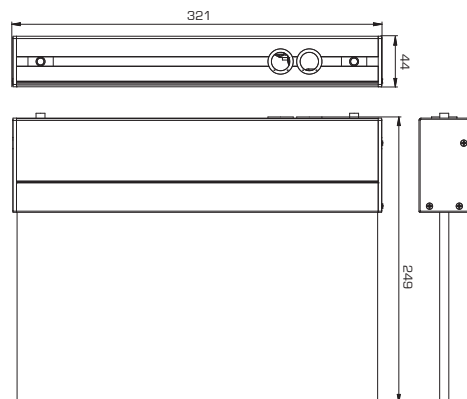
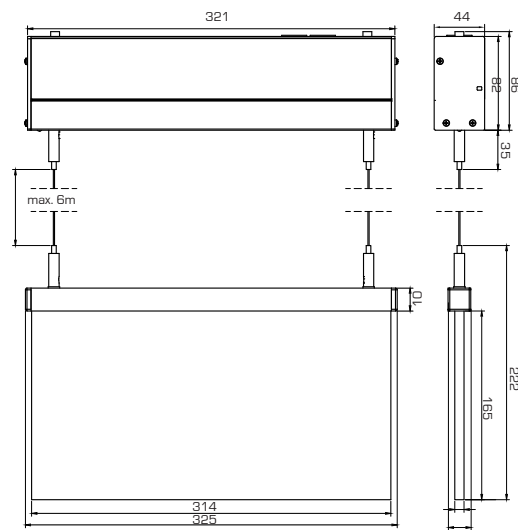
**EMAX**

oprawy oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO**Dane techniczne oprawy:**

Odległość widzenia	30 m	
Napięcie zasilania AC	AT/AT IR/CT/ CB/CBA	230 V \pm 10%
Napięcie zasilania DC	CB/CBA	220 V \pm 20%
	NSG	24 V
Źródło światła	LED	
Akumulator	NiCd, LiFePO4	
Czas pracy w trybie awaryjnym	AT/AT IR/CT	1h / 3h
Dostępne wykonania	AT	autotest
	AT IR	autotest do pracy z ręcznym systemem kontroli opraw autonomicznych
	CT	do pracy z systemem centralnego monitorowania opraw autonomicznych
	CB CBA	do pracy z centralną baterią monitoring obwodów monitoring opraw
	NSG	do pracy z niskonapięciowym systemem zasilania grupowego 24V
Klasa ochronności	AT/AT IR/CT/ CB/CBA	I
	NSG	III
Stopień ochrony	IP20	
Zaciski przyłączeniowe	AT/AT IR/CT/CB	1,5 mm ²
	CBA/NSG	2,5 mm ²
Połączenie przelotowe	AT/AT IR/CT	nie
	CB/CBA/NSG	tak
Spełnia normy	PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-22, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 55015	
Zakres temperatur pracy	AT/AT IR/CT	+5°C - +40°C
	CB/CBA/NSG	-15°C - +40°C
Wykonanie		
Obudowa	aluminium	
Kolor	RAL 9006 dostępne inne kolory - na zapytanie	
Szyba	tworzywo sztuczne	
Długość linki dla wersji z opuszczanym znakiem ewakuacyjnym	standard: 1,5 m maksymalna długość: 6 m	
Sposób zamocowania	EMAX ALU	
	nabudowywana (ściana lub sufit)	
	uchwyt montażowy (montaż równoległy i prostokątny)	
	EMAX W	
	wbudowywana (sufit)	

Wymiary: [mm]

EMAX ALU LED**EMAX ALU LED z opuszczanym znakiem ewakuacyjnym**

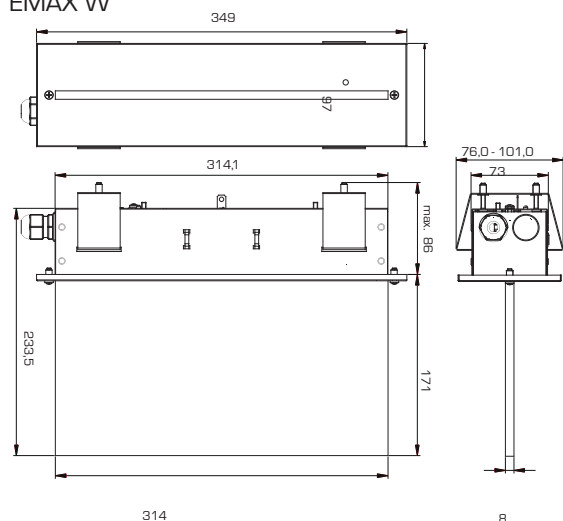
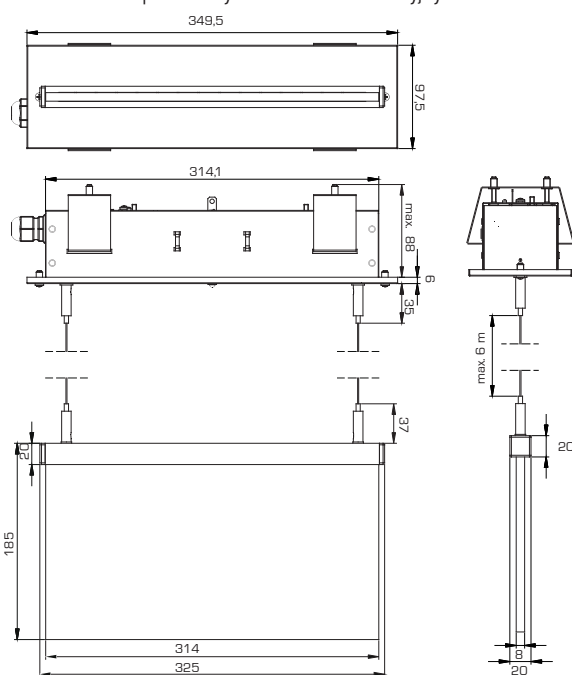
**EMAX**

oprawy oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego

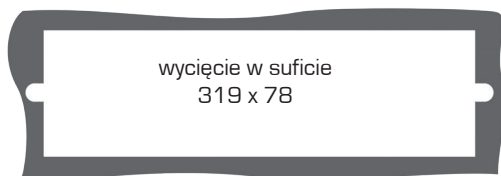
OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO



Wymiary: [mm]

EMAX W**EMAX W z opuszczanym znakiem ewakuacyjnym**

Otwór montażowy: [mm]

**Dane do zamówienia:**

EMAX ALU				
Indeks	Oznaczenie	Czas pracy tryb awaryjny	Tryb pracy	Funkcja
AMA201040210	EA/ AT	1h	AS	AT
AMA201040207	EA/ AT	3h	AS	AT
AMA201040212	EA/ AT	1h	AS	AT IR
AMA201040213	EA/ AT	3h	AS	AT IR
AMA201050209	EA/ CT	1h	AS	CT
AMA201050206	EA/ CT	3h	AS	CT
AMA201020201	EA/ CBA	-	-	CBA
AMA201010206	EA/ CB	-	-	CB
AMA201070201	EA/ CBLA	-	-	NSG

EMAX ALU z opuszczanym znakiem ewakuacyjnym				
Indeks	Oznaczenie	Czas pracy tryb awaryjny	Tryb pracy	Funkcja
AMA201040310	EA/ AT	1h	AS	AT
AMA201040308	EA/ AT	3h	AS	AT
AMA201040350	EA/ AT	1h	AS	AT IR
AMA201040357	EA/ AT	3h	AS	AT IR
AMA201050309	EA/ CT	1h	AS	CT
AMA201050306	EA/ CT	3h	AS	CT
AMA201020301	EA/ CBA	-	-	CBA
AMA201010306	EA/ CB	-	-	CB
AMA201070301	EA/ CBLA	-	-	NSG

EMAX W				
Indeks	Oznaczenie	Czas pracy tryb awaryjny	Tryb pracy	Funkcja
AMA201041821	EW/ AT	1h	AS	AT
AMA201041823	EW/ AT	3h	AS	AT
AMA201041819	EW/ AT	1h	AS	AT IR
AMA201041820	EW/ AT	3h	AS	AT IR
AMA201051821	EW/ CT	1h	AS	CT
AMA201051823	EW/ CT	3h	AS	CT
AMA201021822	EW/ CBA	-	-	CBA
AMA201011828	EW/ CB	-	-	CB
AMA201071821	EW/ CBLA	-	-	NSG

EMAX W z opuszczanym znakiem ewakuacyjnym				
Indeks	Oznaczenie	Czas pracy tryb awaryjny	Tryb pracy	Funkcja
AMA201041841	EW/ AT	1h	AS	AT
AMA201041843	EW/ AT	3h	AS	AT
AMA201041851	EW/ AT	1h	AS	AT IR
AMA201041853	EW/ AT	3h	AS	AT IR
AMA201051841	EW/ CT	1h	AS	CT
AMA201051843	EW/ CT	3h	AS	CT
AMA201021842	EW/ CBA	-	-	CBA
AMA201011848	EW/ CB	-	-	CB
AMA201071841	EW/ CBLA	-	-	NSG

FUNKCJA:

[AT] - autotest
 [AT IR] - autotest - z funkcją kontroli stanu sprawności opraw
 [CT] - centraltest do współpracy z systemem MAKES PRO
 [CBA] - do pracy z centralną baterią - monitoring opraw
 [CB] - do pracy z centralną baterią - monitoring obwodów
 [NSG] - do pracy z niskonapięciowym systemem zasilania grupowego 24V - monitoring opraw

OA.KAT03.14 / 14.04.2020

**EMAX**

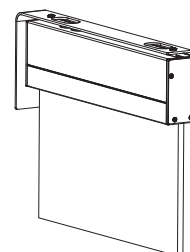
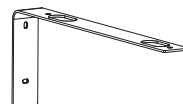
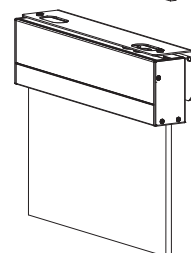
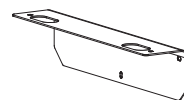
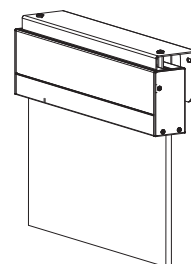
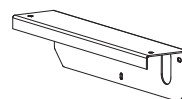
oprawy oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO

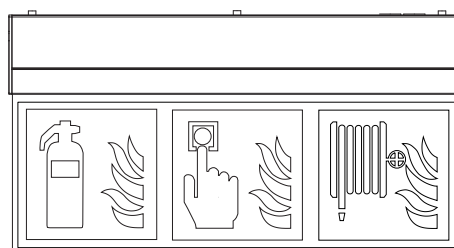
**Akcesoria i wykonania specjalne:**

AKCESORIA DLA WERSJI NABUDOWYWANYCH	
Indeks	Opis
AMA208450042	uchwyt 1 - prostopadły do ściany, kolor uchwyty: RAL 9016 (inne kolory na zapytanie)
AMA208450021	uchwyt 2 - równoległy do ściany kolor uchwyty: RAL 9016 (inne kolory na zapytanie)
AMA208450079	uchwyt 3 - równoległy do ściany (maskujący) kolor uchwyty: RAL 9016 (inne kolory na zapytanie)
AMA208000102	zwis łańcuchowy w skład zestawu wchodzi: - łańcuch stalowy 4 m - zestaw haczyków

Akcesoria (elementy montażowe):

EMAX ALUuchwyt 1
prostopadły do ścianyuchwyt 2
równoległy do ścianyuchwyt 3
równoległy do ściany
(maskujący)







Wykonania niestandardowe (na zapytanie)













**EMAX**

oprawy oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego

OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO**Piktogramy:**

ZNAKI EWAKUACYJNE ZGODNE Z NORMĄ PN-EN ISO 7010:2012				
	Typ	Opis	Znaczenie znaku (wg ISO 16069)	Indeks (do zamówienia)
STANDARDOWY ZESTAW ZNAKÓW				
	09E	Drzwi ewakuacyjne	• Wyjście ewakuacyjne na lewo	AMA208550009
	10E	Drzwi ewakuacyjne	• Wyjście ewakuacyjne na prawo	AMA208550010
	11E	Kierunek drogi ewakuacyjnej	• Kierunek drogi ewakuacyjnej	AMA208550011
	12E	Kierunek drogi ewakuacyjnej	• Kierunek drogi ewakuacyjnej	AMA208550012
ZESTAW ZNAKÓW DO ZAMÓWIENIA				
	66E	Kierunek do wyjścia w lewo i prosto (za drzwiami)	• Kontynuuj w lewo (wskazanie kierunku drogi)	AMA208550028
	67E	Kierunek do wyjścia w prawo i prosto (za drzwiami)	• Kontynuuj w prawo (wskazanie kierunku drogi)	AMA208550029

ZNACZENIE ZESTAWIEN ZNAKÓW BEZPIECZEŃSTWA (wg ISO 16069)		
	Opis	Znaczenie znaku (wg ISO 16069)
	Kierunek do wyjścia w lewo i prosto (za drzwiami)	• Kontynuuj w lewo (wskazanie kierunku drogi)
	Kierunek do wyjścia w prawo i prosto (za drzwiami)	• Kontynuuj w prawo (wskazanie kierunku drogi)
	Kierunek do wyjścia w lewo i w dół (za drzwiami)	• Kontynuuj w dół na lewo (wskazanie zmiany poziomu)
	Kierunek do wyjścia w prawo i w dół (za drzwiami)	• Kontynuuj w dół na prawo (wskazanie zmiany poziomu)
	Kierunek do wyjścia w prawo i w górę (za drzwiami)	• Kontynuuj w górę na prawo (wskazanie zmiany poziomu) • Kontynuuj prosto i na prawo przez strefę otwartą
	Kierunek do wyjścia w lewo i w górę (za drzwiami)	• Kontynuuj w górę na lewo (wskazanie zmiany poziomu) • Kontynuuj prosto i na lewo przez strefę otwartą
	Kierunek do wyjścia w dół (za drzwiami)	• Wskazanie prosto i w dół (wskazanie zmiany poziomu)
	Kierunek do wyjścia w dół (za drzwiami)	• Wskazanie prosto i w dół (wskazanie zmiany poziomu)
	Kierunek do wyjścia na wprost w prawo	• Kontynuuj prosto (wskazanie kierunku drogi) • Kontynuuj prosto i przez, kiedy znak umieszczony jest nad drzwiami (wskazanie kierunku drogi) • Kontynuuj prosto i w górę (wskazanie zmiany poziomu)
	Kierunek do wyjścia na wprost w lewo	• Kontynuuj prosto (wskazanie kierunku drogi) • Kontynuuj prosto i przez, kiedy znak umieszczony jest nad drzwiami (wskazanie kierunku drogi) • Kontynuuj prosto i w górę (wskazanie zmiany poziomu)