

**MS****MAYBE STYLE**  
OSVĚTLENÍ LIGHTING

# DIRECTO



DIRECTO

DIRECTO  
wersja z uchwytem flagowym /  
with flag mounting bracket

- › Stopień ochrony IP20
- › Elementy konstrukcyjne oprawy wykonane z wysokiej jakości materiałów, korpus z PC, płyta kierunkowa z PMMA
- › Napięcie zasilania: 230V 50Hz (dla MT, AT i CT) lub 230V AC 50Hz / 220VDC (dla CB)
- › Źródło światła: diody LED
- › Tryby pracy: NM – awaryjny lub M – sieciowo-awaryjny
- › Akumulatory LiFePO<sub>4</sub>, NiCd HT z czasami autonomii 1h, 2h lub 3h
- › Opcje testowania: MT – test ręczny, AT – test automatyczny, CT – test centralny (WELLS) lub CB – wykonanie do centralnej baterii
- › Montaż bez dodatkowych akcesoriów: sufitowy natynkowy, ścienny natynkowy. Z dodatkowymi akcesoriami: sufitowy wpuszczany, ścienny flagowy lub sufitowy zwieszany
- › Do wskazywania kierunków ewakuacji oraz oznaczania wyjść ewakuacyjnych i punktów bezpieczeństwa w budynkach użyteczności publicznej
- › Widoczność: 30 m
- › Współczynnik oddawania barw: Ra>=80
- › Zakres temperatur pracy: t<sub>a</sub> 10°C ÷ 40°C
- › Minimalna żywotność źródła światła: 50 000h

- › IP20 protection rating
- › Luminaire's housing elements made of high quality materials: PC body, PMMA light guide plate
- › Power supply voltage: 230VAC (MT, AT, CT versions) or 230VAC/220VDC (CB version)
- › Light source: LED diodes
- › Emergency modes: NM – Non-Maintained or M – Maintained
- › LiFePO<sub>4</sub>, NiCd HT with 1h, 2h or 3h autonomy times
- › Testing options: MT – manual test, AT – auto test, CT – central test (WELLS) or CB – central battery version
- › Installation without accessories: surface ceiling or wall. With additional accessories: ceiling recessed, wall flag or ceiling suspended
- › For illuminating evacuation directions and designating evacuation exits and safety points in public utility buildings
- › Visibility: 30m
- › Colour rendering index: Ra>=80
- › Temperature working range: t<sub>a</sub> 10°C ÷ 40°C
- › Minimum LED lifetime: 50 000h

ZESTAW / KIT

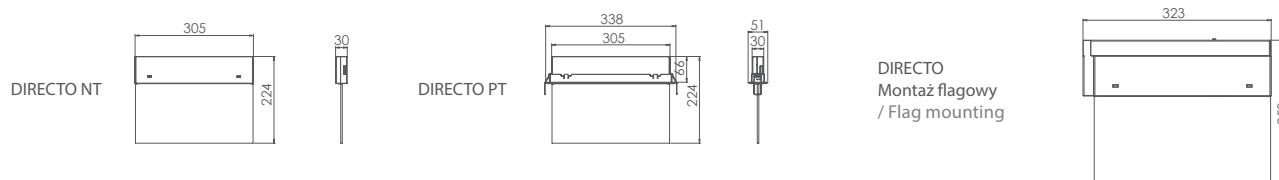


OPCJA / OPTION



DIRECTO

Model / Model	Numer katalogowy / Catalogue number	Wymiary (mm) / Dimensions (mm)
WYJŚCIE EWAKUACYJNE / EVACUATION EXIT	85101 / E1	300 x 150
WYJŚCIE W PRAWO / EXIT TO THE RIGHT	85102 / E2	300 x 150
WYJŚCIE W LEWO / EXIT TO THE LEFT	85103 / E3	300 x 150
WYJŚCIE W LEWO W DÓŁ / EXIT DOWN TO THE LEFT	85104 / E4	300 x 150
WYJŚCIE W LEWO W GÓRĘ / EXIT UP TO THE LEFT	85105 / E5	300 x 150
WYJŚCIE W PRAWO W GÓRĘ / EXIT UP TO THE RIGHT	85106 / E6	300 x 150
WYJŚCIE W PRAWO W DÓŁ / EXIT DOWN TO THE RIGHT	85107 / E7	300 x 150
WYJŚCIE W DÓŁ PRAWO / EXIT DOWN R	85108 / E8	300 x 150
WYJŚCIE W DÓŁ LEWO / EXIT DOWN L	85109 / E9	300 x 150
WYJŚCIE W GÓRĘ PRAWO / EXIT UP R	85110 / E10	300 x 150
WYJŚCIE W GÓRĘ LEWO / EXIT UP L	85111 / E11	300 x 150
WYJŚCIE EWAKUACYJNE W LEWO / EVACUATION EXIT TO THE LEFT	93058 / E12	300 x 150
WYJŚCIE EWAKUACYJNE W PRAWO / EVACUATION EXIT TO THE RIGHT	93057 / E13	300 x 150
HYDRANT WEWNĘTRZNY / FIRE HOSE REEL	85114 / E14	300 x 150
WYJŚCIE EWAKUACYJNE PRAWO / EVACUATION EXIT RIGHT	85115 / E15	300 x 150
NEUTRALNY / NEUTRAL	85100 / E0	300 x 150



Model / Model	Numer katalogowy / Catalogue number		Tryb / Mode	Autonomia / Autonomy	Test / Test	Stopień ochrony / Protection level	Moc / Power	Akumulator / Battery Pack
	Biały / White	Czarny / Black						
Directo NM 1H MT	91280	89280	NM	1h	MT	IP20	1,5W	NiCd 2,4V 500mAh
Directo M 1H MT	91281	89281	M	1h	MT	IP20	3W	NiCd 2,4V 500mAh
Directo NM 2H MT	91282	89282	NM	2h	MT	IP20	1,5W	NiCd 2,4V 900mAh
Directo M 2H MT	91283	89283	M	2h	MT	IP20	3W	NiCd 2,4V 900mAh
Directo M 3H MT	91285	89285	M	3h	MT	IP20	3W	NiCd 2,4V 1300mAh
Directo NM 3H MT	91284	89284	NM	3h	MT	IP20	2W	NiCd 2,4V 1300mAh
Directo NM 1H AT	91380	89380	NM	1h	AT	IP20	1W	NiCd 2,4V 500mAh
Directo M 1H AT	91381	89381	M	1h	AT	IP20	3,5W	NiCd 2,4V 500mAh
Directo NM 2H AT	91382	89382	NM	2h	AT	IP20	1,5W	NiCd 2,4V 900mAh
Directo M 2H AT	91383	89383	M	2h	AT	IP20	3,5W	NiCd 2,4V 900mAh
Directo NM 3H AT	91384	89384	NM	3h	AT	IP20	1,5W	NiCd 2,4V 1300mAh
Directo M 3H AT	91385	89385	M	3h	AT	IP20	3,5W	NiCd 2,4V 1300mAh
Directo NM 1H CT	91480	89480	NM	1h	CT	IP20	1,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
Directo M 1H CT	91481	89481	M	1h	CT	IP20	3,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
Directo NM 2H CT	91482	89482	NM	2h	CT	IP20	1,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
Directo M 2H CT	91483	89483	M	2h	CT	IP20	3,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
Directo NM 3H CT	91484	89484	NM	3h	CT	IP20	1,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
Directo M 3H CT	91485	89485	M	3h	CT	IP20	3,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
Directo CB	91580	89580	-	-	CB	IP20	2W	-

NM - tryb awaryjny / non-maintained mode  
M - tryb sieciowo-awaryjny / maintained mode  
MT - test ręczny / manual test

AT - test automatyczny / auto test  
CT - test centralny (system WELLS) / central test (WELLS system)  
CB - bateria centralna / central battery

AKCESORIA / ACCESSORIES

Model / Model	Numer katalogowy / Catalogue number	
	Biały / White	Czarny / Black
Wspornik do montażu flagowego / Flag mounting bracket	91684	89684
Zestaw do montażu wpuszczanego / Recessed mounting set	91683	89683
Zestaw do montażu zwieszanego / Suspended mounting set	91682	
Zestaw do montażu NT-S / NT-S mounting set	91681	89681

