

# ONTEC E

## DYSKRETNY I SKUTECZNY

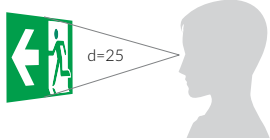
- oprawa o luminancji 500 cd/m<sup>2</sup>
- w produkcji oprawy zastosowane są pakiety o przedłużonej żywotności (LiFePO<sub>4</sub>)
- dostępny zestaw do montażu podtynkowego zapewnia łatwy i szybki montaż oprawy, także w wersji wpuszczanej
- gwarantuje doskonałą widoczność znaku przez zastosowanie zaawansowanych rozwiązań z dziedziny techniki świetlnej oraz specjalnych materiałów o wysokich właściwościach translucentnych

## DISCRETE AND EFFICIENT

- fitting with a luminance of 500 cd/m<sup>2</sup>
- long life components (LiFePO<sub>4</sub>) are used in the fitting production
- available flush mounting kit for easy and quick installation of the fitting, also in a recessed version
- guarantees excellent visibility of the sign through the application of advanced lighting technology solutions and special materials with high translucent characteristics



> 500 cd/m<sup>2</sup>  
zależnie od wersji  
depends on version

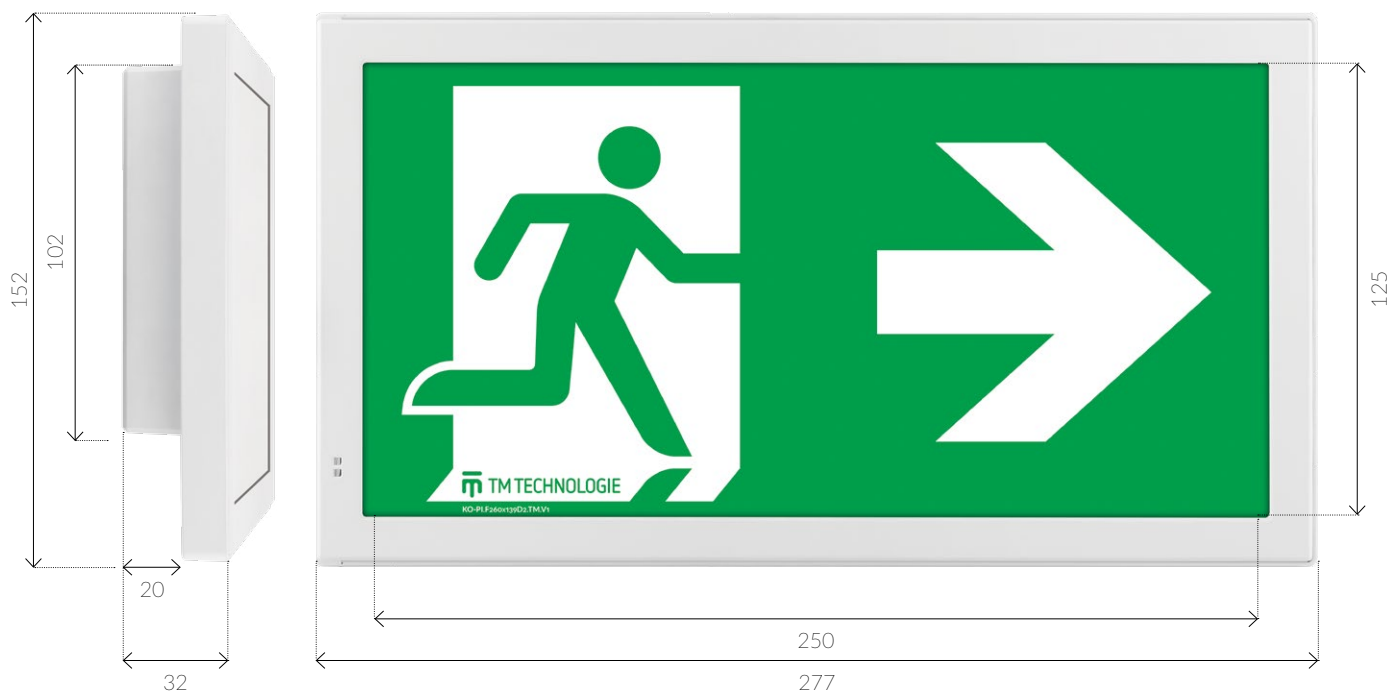


Montaż natynkowy  
Surfaced mounting



Montaż wpuszczany  
Recessed mounting

Wymiary [mm]  
Dimensions [mm]



Źródło światła Light source	LED
Zastosowanie Application	wyznaczanie kierunku ewakuacji (znak ewakuacji) / evacuation road direction (evacuation sign)
Testowanie Testing	Test ręczny, test automatyczny, centralny monitoring, centralna bateria Manual test, autotest, central monitoring, central battery
Zasilanie Power supply	230 V AC ± 10% / 50 - 60HZ
Zasilanie - CB Power supply - CB	230 V AC ± 10% / 50 - 60Hz 186 - 254 V DC
Stopień szczelności Protection type	IP20
Klasa izolacji Isolation class	II
Materiał Material	obudowa / housing: PC klosz / cover: PC + PMMA
Kolor obudowy Housing colour	<input type="checkbox"/> RAL 9003 <input type="checkbox"/> RAL 7035 <input type="checkbox"/> RAL 9004 <input type="checkbox"/> kolor specjalny / special colour
Tryb pracy Mode	M/NM
Autonomia Autonomy	1h/3h
Zakres temperatury pracy $t_a$ Temperature range $t_a$	$t_a$ 10°C ÷ 35°C $t_a$ -15°C ÷ 35°C (COLD) $t_a$ -15°C ÷ 55°C (CB)
Normy Standards	PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-22, PN-EN 61347-2-13, PN-EN 61347-1, PN-EN 55015, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 62031, PN-EN 62471

Typ Type	Model Model	Akumulator Battery Pack	Źródło światła Lighting source	Czas Time	Tryb pracy Mode	Wersja Version	Strumień Luminous flux
ONTEC E	E1A 101 NM	Ni-Cd HT 3.6V 400mAh/800mAh	8 LED	1h	NM	ST	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1A 301 NM	Ni-Cd HT 3.6V 800mAh	8 LED	3h	NM	ST	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1U 101 NM	LiFEPO4/C 6.4V 570mAh	8 LED	1h	NM	ST	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1U 301 NM	LiFEPO4/C 6.4V 570mAh alternatywnie 1000mAh	8 LED	3h	NM	ST	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1B 101 M	Ni-Cd HT 3.6V 400mAh/800mAh	8 LED	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1B 301 M	Ni-Cd HT 3.6V 800mAh	8 LED	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1E 101 M	LiFEPO4/C 6.4V 570mAh	8 LED	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1E 301 M	LiFEPO4/C 6.4V 570mAh alternatywnie 1000mAh	8 LED	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 101 M	LiFEPO4/C 6.4V 1000mAh alternatywnie 1500mAh	8 LED/16 LED	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 301 M	LiFEPO4/C 6.4V 1500mAh	8 LED/16 LED	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 101 M COLD	LiFEPO4/C 6.4V 1500mAh	8 LED/16 LED	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 301 M COLD	LiFEPO4/C 6.4V 3000mAh	8 LED/16 LED	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1B 101 NM	Ni-Cd HT 3.6V 400mAh/800mAh	8 LED/16 LED	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1B 301 NM	Ni-Cd HT 3.6V 800mAh	8 LED/16 LED	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1E 101 NM	LiFEPO4/C 6.4V 570mAh	8 LED/16 LED	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1E 301 NM	LiFEPO4/C 6.4V 570mAh alternatywnie 1000mAh	8 LED/16 LED	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>2 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 101 NM	LiFEPO4/C 6.4V 1000mAh alternatywnie 1500mAh	8 LED/16 LED	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 301 NM	LiFEPO4/C 6.4V 1500mAh	8 LED/16 LED	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 101 NM COLD	LiFEPO4/C 6.4V 1500mAh	8 LED/16 LED	1h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 301 NM COLD	LiFEPO4/C 6.4V 3000mAh	8 LED/16 LED	3h	NM	ST, AT, DATA, DATA2	>500 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1E 01 CBm	-	8 LED	-	-	1,2,3	>200 cd/m <sup>2</sup>
ONTEC E	E1P 01 CBm	-	8 LED/16 LED	-	-	1,2,3	>500 cd/m <sup>2</sup>

NM - praca awaryjna / non maintained  
 M - praca sieciowo-awaryjna / maintained  
 CB - do centralnej baterii / to central battery  
 m - 1 bez modułu adresowego / 1 with no addressable module  
 2 moduł adresowy v1 / 2 addressable module v1  
 3 moduł adresowy v3 / 3 addressable module v2