

ONTEC C



DYSKRETNA OCHRONA

- niewielki kształt oprawy sprawia, że jest dyskretna i dopasowuje się do każdego wnętrza nie naruszając konstrukcji oświetlenia podstawowego
- oprawa występuje w wersji COLD dostosowanej do pracy w niskich temperaturach
- obudowa elektroniki ONTEC C/D skonstruowana jest w taki sposób, aby zapewnić użytkownikowi różne opcje instalacji
- gwarantuje zgodność ze wszystkimi najnowszymi normami dotyczącymi oświetlenia awaryjnego

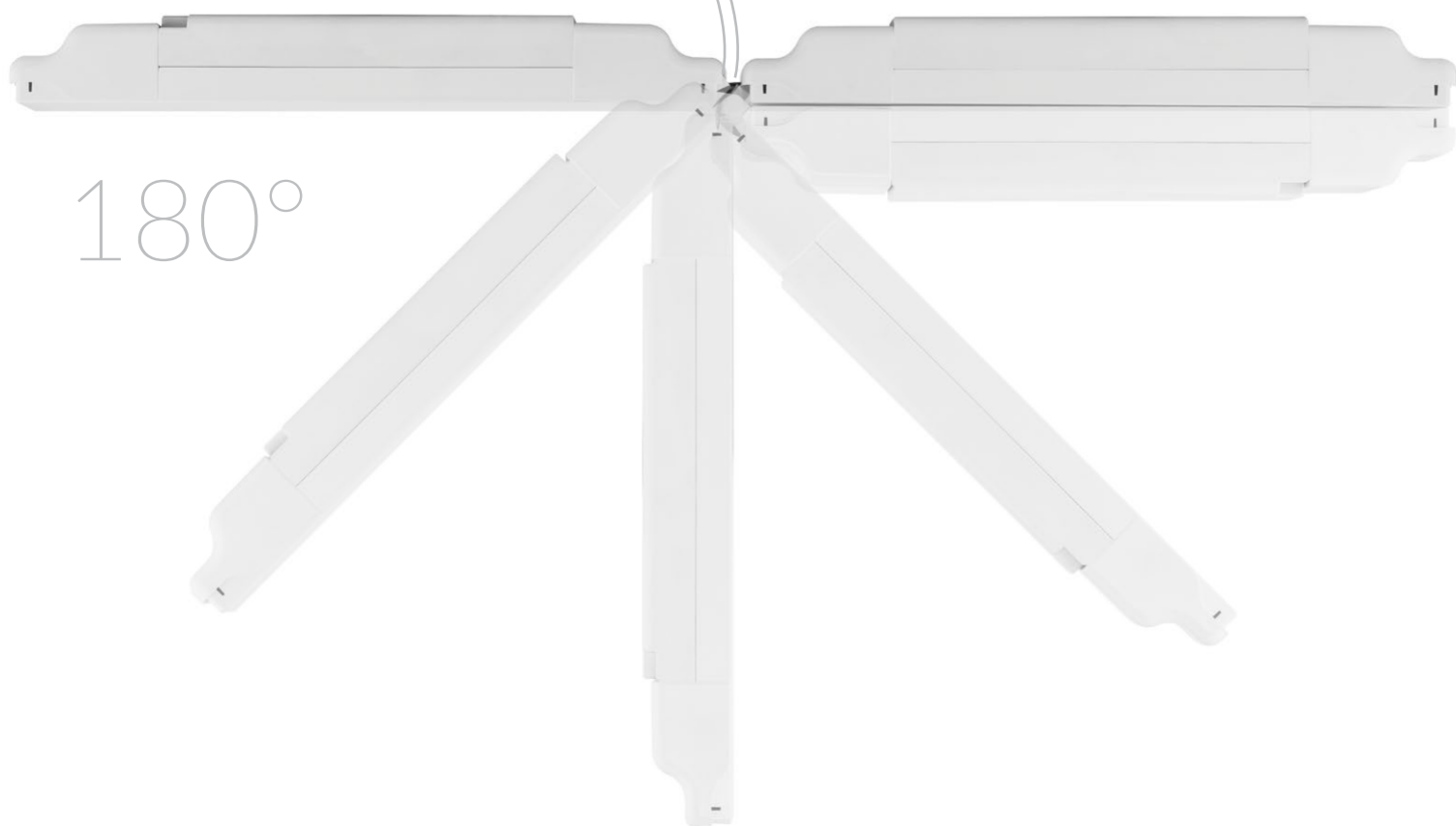
DISCRETE PROTECTION

- small size of the fitting makes it discrete and suitable for any interior, without disrupting the design of basic lighting
- the fitting comes in the COLD version, suitable for operation at low temperatures
- housing of the ONTEC C/D electronic is designed so as to offer various installation options
- guarantees compliance with all of the latest emergency lighting standards





- ✓ **Obudowa zawierająca elektronikę może być składana aby zoptymalizować montaż wpuszczany**
Fitting with electronics can be assembled so as to optimise the flush mounting



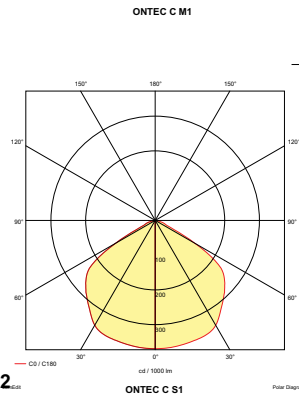


ONTEC D

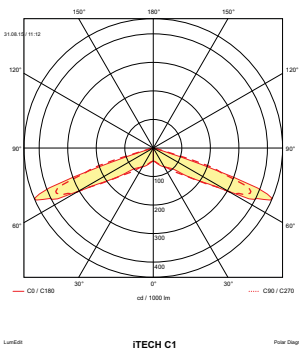
Oświetlenie antypaniczne
(przestrzenie otwarte)
Antipanic lighting
(open spaces)



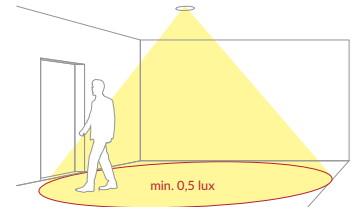
ONTEC C M1, M2 / ONTEC D M1, M2



ONTEC C S1 / ONTEC D S1



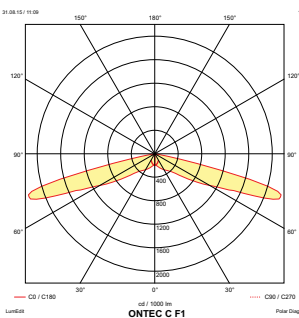
Oświetlenie antypaniczne



Oświetlenie drogi ewakuacyjnej (oświetlenie na długim dystansie)
Evacuation road lighting
(long-distance illumination)



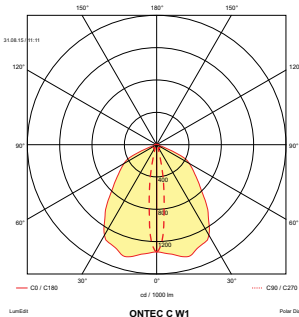
ONTEC C C1 / ONTEC D C1



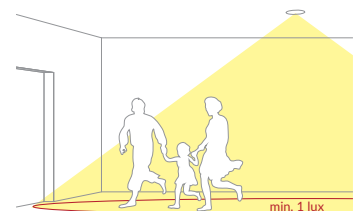
Montaż na dużej wysokości
Installation at great heights



ONTEC C F1 / ONTEC D F1



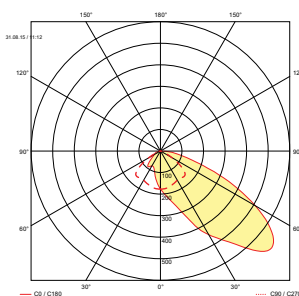
Oświetlenie drogi ewakuacyjnej



Oświetlenie wyjść ewakuacyjnych, urządzeń ppoż.
Illumination of emergency exits, fire protection devices



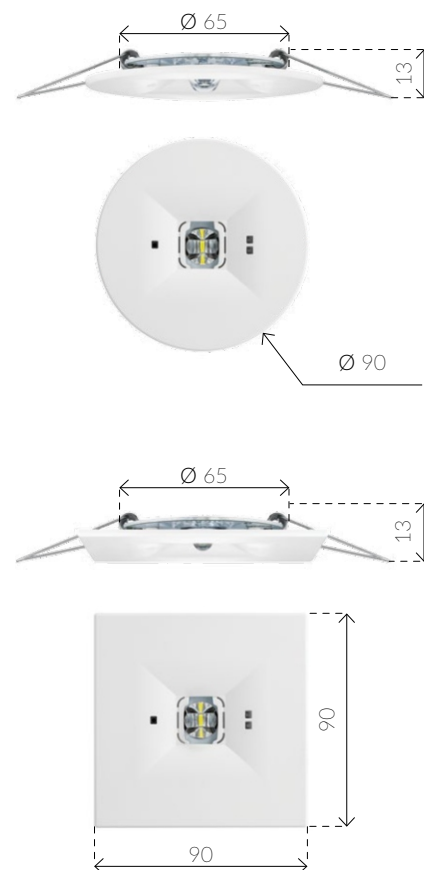
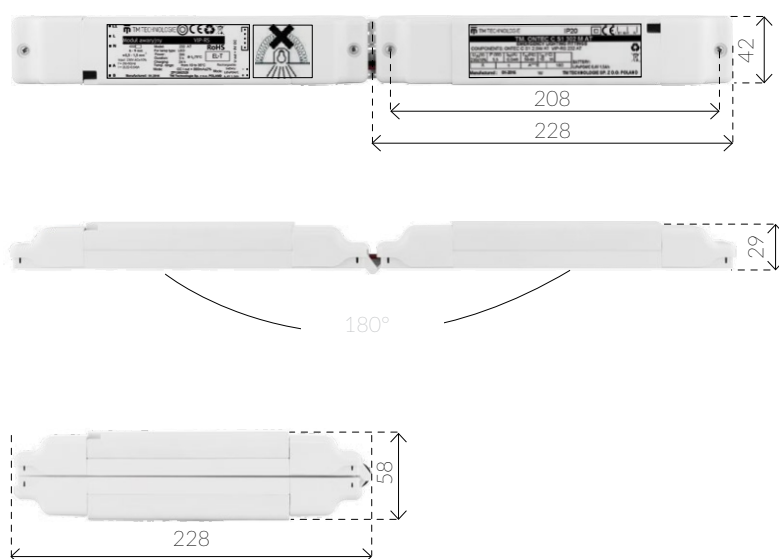
ONTEC C W1 / ONTEC D W1





Źródło światła Light source	LED
Zastosowanie Application	ONTEC C / ONTEC D oświetlenie antypaniczne / antipanic lighting: M1U, M1M, M1, M2, M2H S1U, S1M, S1E, S1, S1H ONTEC C / ONTEC D oświetlenie drogi ewakuacji / evacuation road lighting: C1U, C1M, C1E, C1, C1H F1U, F1M, F1E, F1, F1H W1U, W1M, W1E, W1, W1H
Testowanie Testing	Test ręczny, test automatyczny, centralny monitoring, centralna bateria Manual test, autotest, central monitoring, central battery
Zasilanie Power supply	230 VAC ± 10% / 50 - 60HZ
Zasilanie - CB Power supply - CB	230 VAC ± 10% / 50 - 60Hz 186 - 254 V DC
Stopień szczelności Protection type	IP20
Klasa izolacji Isolation class	II
Materiał Material	ONTEC C / ONTEC D: obudowa / housing: PC
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 Temperature range	t _a 10°C ÷ 35°C t _a -15°C ÷ 55°C (CB) t _a -15°C ÷ 35°C (COLD)
Normy Standards	PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-22, PN-EN 61347-1, PN-EN 61347-2-7, PN-EN 61347-2-13, PN-EN 55015, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 62031:2010/A1:2013-06/A2:2014-04, PN-EN 62471, PN-EN 1838

Wymiary [mm]
Dimensions [mm]



Typ Type	Model Model					Akumulator Battery Pack	Źródło światła Lighting source	Czas Time	Tryb pracy Mode	Wersja Version	Strumień [lm] Luminous flux [lm]				
	①	②	③	④	⑤						①	②	③	④	⑤
ONTEC C ONTEC D	M1U, C1U, W1U, S1U, F1U	...	101	NM	Ni-Cd HT 3.6V 800mAh	1 LED	1h	NM	ST	143, 128, 127, 136, 138					
ONTEC C ONTEC D	M1U, C1U, W1U, S1U, F1U	...	301	NM	Ni-Cd HT 3.6V 1500mAh	1 LED	3h	NM	ST	143, 128, 127, 136, 138					
ONTEC C ONTEC D	M1M, C1M, W1M, S1M, F1M	...	102	NM	Ni-Cd HT 3.6V 1500mAh	1 LED	1h	NM	ST	261, 235, 233, 248, 252					
ONTEC C ONTEC D	M1M, C1M, W1M, S1M, F1M	...	302	NM	Ni-Cd HT 3.6V 2500mAh	1 LED	3h	NM	ST	261, 235, 233, 248, 252					
ONTEC C ONTEC D	M1, C1E, W1E, S1E, F1E	...	101	M	Ni-Cd HT 3.6V 800mAh	1 LED	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2	127, 115, 114, 120, 123					
ONTEC C ONTEC D	M1, C1E, W1E, S1E, F1E	...	301	M	Ni-Cd HT 3.6V 1500mAh	1 LED	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2	127, 115, 114, 120, 123					
ONTEC C ONTEC D	M2, C1, W1, S1, F1	...	102	M	LiFePO4/C 6.4V 570mAh	1 LED	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2	261, 235, 233, 248, 252					
ONTEC C ONTEC D	M2, C1, W1, S1, F1	...	302	M	LiFePO4/C 6.4V 1500mAh	1 LED	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2	261, 235, 233, 248, 252					
ONTEC C ONTEC D	M2H C1H W1H, S1H, F1H	...	103	M	LiFePO4/C 6.4V 1500mAh	1 LED	1h	M	ST, AT, DATA, DATA2	356, 320, 317, 338, 344					
ONTEC C ONTEC D	M2H C1H W1H, S1H, F1H	...	303	M	LiFePO4/C 6.4V 3000mAh	1 LED	3h	M	ST, AT, DATA, DATA2	356, 320, 317, 338, 344					
ONTEC C ONTEC D	M1, C1E, W1E, S1E, F1E	...	01	CB	-	1 LED	-	-	1,2,3	127, 115, 114, 120, 123					
ONTEC C ONTEC D	M2, C1, W1, S1, F1	...	02	CB	-	1 LED	-	-	1,2,3	261, 235, 233, 248, 252					
ONTEC C ONTEC D	M2H, C1H, W1H, S1H, F1H	...	03	CB	-	1 LED	-	-	1,2,3	356, 320, 317, 338, 344					

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