

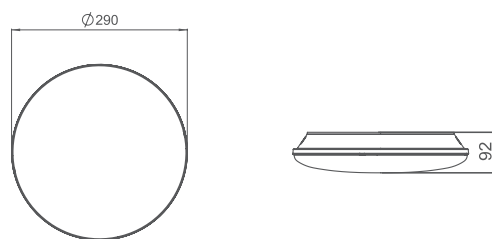


# MILO



- › Najnowsze serie plafonier wyposażonych w źródła światła LED
- › Zastosowana technologia pozwala na bardzo dużą oszczędność energii w stosunku do dotychczasowych źródeł LED przy utrzymaniu wysokiej jakości światła
- › Bardzo wysoka efektywność świetlna
- › Klasa szczelności IP65
- › Montaż natynkowy, sufitowy lub ścienny
- › Klosz i podstawa wykonane z poliwęglanu (PC)
- › Napięcie zasilania: 230V 50Hz
- › Źródło światła: LED 10W
- › Nominalna żywotność: 50 000h
- › Dostępne wersje do oświetlenia podstawowego lub awaryjnego
- › Wysoki awaryjny strumień świetlny
- › Dostępne wersje LT do niskich temperatur
- › Wszystkie oprawy mogą być wykonane bez czujnika ruchu, z czujnikiem ruchu on-off lub z czujnikiem ściemnianym
- › Współczynnik oddawania barw: Ra>=80
- › Zakres temperatury pracy: t<sub>a</sub> 10°C ÷ 40°C lub -25°C ÷ +40°C
- › Minimalna żywotność źródła światła: 50 000h

- › Latest series of plafonds, equipped with LED light source
- › Technology enables significant energy savings compared to conventional LED sources, while maintaining high light quality
- › High luminosity
- › IP65 protection rating
- › Surface-mount installation, on ceiling or wall
- › Lampshade and base made of polycarbonate (PC)
- › Power supply voltage: 230V 50Hz
- › Light source: LED 10W
- › Rated lifetime: 50,000h
- › General lighting and emergency lighting versions available
- › High emergency luminous flux
- › LT versions for low temperatures available
- › All luminaires can be made without movement detector, with on-off detector or with dimmable detector
- › CRI index: Ra>=80
- › Temperature working range: t<sub>a</sub> 10°C ÷ 40°C or -25°C ÷ +40°C
- › Minimum LED lifetime: 50 000h



### MODELE AWARYJNE / EMERGENCY MODELS

Model / Model	Numer katalogowy / Catalogue number	Strumień świetlny awaryjny / Emergency luminous flux	Moc / Power	Funkcja / Function	Autonomia / Autonomy	Temperatura barwowa* / Colour temperature*	Czujnik ruchu (MD)** / Movement detector (MD)**	Temperatura pracy / Working temperature	Akumulator / Battery Pack
MILO M 3H MT 4000K	92783	453 lm	16W	M	3h	4000K	-	10°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 3H MT 4000K MD	92782	453 lm	17W	M	3h	4000K	ON-OFF	10°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 3H MT 4000K MDD	92781	453 lm	16W	M	3h	4000K	DIM	10°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 2H MT 4000K LT	92762	453 lm	24W	M	2h	4000K	-	-25°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 2H MT 4000K MD LT	92761	453 lm	25W	M	2h	4000K	ON-OFF	-25°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 2H MT 4000K MDD LT	92760	453 lm	24W	M	2h	4000K	DIM	-25°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 3H MT 3000K	92792	453 lm	16W	M	3h	3000K	-	10°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 3H MT 3000K MD	92791	453 lm	17W	M	3h	3000K	ON-OFF	10°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 3H MT 3000K MDD	92790	453 lm	16W	M	3h	3000K	DIM	10°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 2H MT 3000K LT	92768	453 lm	24W	M	2h	3000K	-	-25°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 2H MT 3000K MD LT	92767	453 lm	25W	M	2h	3000K	ON-OFF	-25°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh
MILO M 2H MT 3000K MDD LT	92766	453 lm	24W	M	2h	3000K	DIM	-25°C ÷ 40°C	LiFePO4 6,4V 3000mAh

### MODELE STANDARDOWE / STANDARD MODELS

Model* / Model*	Numer katalogowy / Catalogue number	Strumień świetlny sieciowy / Mains luminous flux	Źródło światła / Light source	Temperatura barwowa* / Colour temperature*	Czujnik Ruchu (MD) / Movement detector (MD)	Temperatura pracy / Working temperature
MILO 4000K	92789	1205 lm	13W	4000K	-	-25°C ÷ 40°C
MILO 4000K MD	92788	1205 lm	15W	4000K	ON-OFF	-25°C ÷ 40°C
MILO 4000K MDD	92787	1205 lm	14W	4000K	DIM	-25°C ÷ 40°C
MILO 3000K	92798	1205 lm	13W	3000K	-	-25°C ÷ 40°C
MILO 3000K MD	92797	1205 lm	15W	3000K	ON-OFF	-25°C ÷ 40°C
MILO 3000K MDD	92796	1205 lm	14W	3000K	DIM	-25°C ÷ 40°C

\* Temperatury barwowe 5000K i 6500K na życzenie / 5000K or 6500K colour temperatures on request

\*\* ON-OFF (MD) - czujnik ruchu typu włącz-wyłącz / On-o type movement detector

DIM (MDD) - czujnik ruchu ściemniający / Dimmable type movement detector





LT - Model przystosowany do niskich temperatur (do ta -25°C) / Model adapted for low temperatures (up to ta -25°C)

M - tryb sieciowo-awaryjny / maintained mode

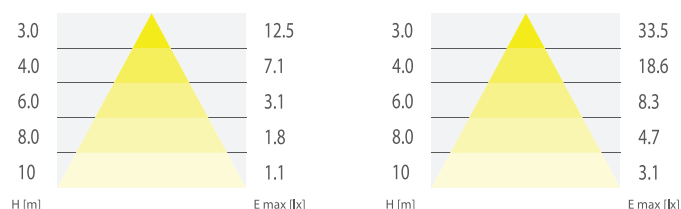
MT - test ręczny / manual test

### TABELA ODSTĘPÓW DLA PŁASKICH DRÓG EWAKUACYJNYCH / SPACING TABLE FOR FLAT EVACUATION ROUTES

#### MILO M 3H MT 4000K

Wysokość montażu (m) / Installation height (m)				
2,5	4,1	10,6	10,6	4,1
3	4,4	12,0	12,0	4,6
4	4,7	12,5	12,5	4,7

### WYKRESY STOŻKOWE / CONE DIAGRAMS



Milo M 3H MT 4000K

Milo 4000K