



LUNA



- › Stopień ochrony IP20
- › Elementy konstrukcyjne oprawy wykonane z wysokiej jakości materiałów, korpus z PC/ABS, dyfuzor 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: LiFePO₄, NiCd 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: ścienny / sufitowy natynkowy lub podtynkowy, sufitowy – z opcją zwieszania
- › Do wskazywania kierunków ewakuacji oraz oznaczenia wyjść ewakuacyjnych w budynkach użyteczności publicznej
- › Widoczność: 25 m
- › Temperatura barwowa: 6500K
- › Współczynnik oddawania barw: Ra ≥ 80
- › Zakres temperatur pracy: t_a 10°C ÷ 40°C (MT, AT i CT) lub -20°C – 40°C (CB)
- › Minimalna żywotność źródła światła: 50 000 h

* - zależnie od wersji

- › IP20 protection rating
- › Luminaire housing elements made of high quality materials: PC/ABS body, PMMA diffuser
- › 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
- › LiFePO₄, NiCd with 1h, 2h or 3h* duration
- › Testing options: MT – manual test, AT – auto test, CT – central test (WELLS) or CB – central battery version
- › Installation wall/ceiling surface or recessed, ceiling – optionally suspended
- › For indicating evacuation directions and marking evacuation exits in public utility buildings
- › Visibility: 25 m
- › Colour temperature: 6500K
- › Colour rendering index: Ra ≥ 80
- › Temperature working range: t_a 10°C ÷ 40°C (MT, AT, CT) or -20°C ÷ 40°C (CB)
- › Minimum LED lifetime: 50 000 h

* - depending on version

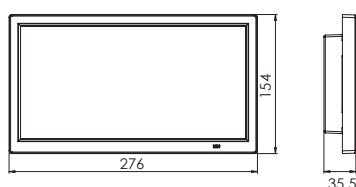
ZESTAW / KIT



OPCJA / OPTION



Model / Model	Numer katalogowy / Catalogue number	Wymiary (mm) / Dimensions (mm)
Wyjście ewakuacyjne w lewo / Evacuation exit to the left	85301 / LF1	267 × 144,5
Wyjście w prawo / Exit to the right	85302 / LF2	267 × 144,5
Wyjście w lewo / Exit to the left	85303 / LF3	267 × 144,5
Wyjście w lewo w dół / Exit down to the left	85304 / LF4	267 × 144,5
Wyjście w lewo w górę / Exit up to the left	85305 / LF5	267 × 144,5
Wyjście w prawo w górę / Exit up to the right	85306 / LF6	267 × 144,5
Wyjście w prawo w dół / Exit down to the right	85307 / LF7	267 × 144,5
Wyjście w dół prawo / Exit down R	85308 / LF8	267 × 144,5
Wyjście w dół lewo / Exit down L	85309 / LF9	267 × 144,5
Wyjście w górę prawo / Exit up R	85310 / LF10	267 × 144,5
Wyjście w górę lewo / Exit up L	85311 / LF11	267 × 144,5
Wyjście ewakuacyjne w lewo napis / Evacuation exit to the left – inscription	85312 / LF12	267 × 144,5
Wyjście ewakuacyjne w prawo napis / Evacuation exit to the right – inscription	85313 / LF13	267 × 144,5
Hydrant zewnętrzny / Fire hose reel	85314 / LF14	267 × 144,5
Wyjście ewakuacyjne w prawo / Evacuation exit to the right	85315 / LF15	267 × 144,5



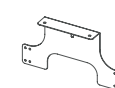
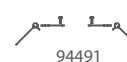
Model / Model	Numer katalogowy / Catalogue number		Moc awaryjna / Emergency power	Tryb / Mode	Autonomia / Autonomy	Test / Test	Stopień ochrony / Protection level	Max pobór mocy / Max power consumption	Akumulator / Battery Pack
	Biały / White	Czarny / Black							
LUNA MT									
LUNA NM 1H MT	82080	82380	0,6W	NM	1h	MT	IP20	1,5W	NiCd 2,4V 500mAh
LUNA M 1H MT	82081	82381	0,6W	M	1h	MT	IP20	3,0W	NiCd 2,4V 500mAh
LUNA NM 3H MT	82084	82384	0,6W	NM	3h	MT	IP20	1,5W	NiCd 2,4V 1300mAh
LUNA M 3H MT	82085	82385	0,6W	M	3h	MT	IP20	3,0W	NiCd 2,4V 1300mAh
LUNA AT									
LUNA NM 1H AT	82180	82480	0,6W	NM	1h	AT	IP20	1,0W	NiCd 2,4V 500mAh
LUNA M 1H AT	82181	82481	0,6W	M	1h	AT	IP20	3,5W	NiCd 2,4V 500mAh
LUNA NM 3H AT	82184	82484	0,6W	NM	3h	AT	IP20	1,5W	NiCd 2,4V 1300mAh
LUNA M 3H AT	82185	82485	0,6W	M	3h	AT	IP20	3,5W	NiCd 2,4V 1300mAh
LUNA CT									
LUNA NM 1H CT	82280	82580	0,6W	NM	1h	CT	IP20	1,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
LUNA M 1H CT	82281	82581	0,6W	M	1h	CT	IP20	3,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
LUNA NM 3H CT	82284	82584	0,6W	NM	3h	CT	IP20	1,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
LUNA M 3H CT	82285	82585	0,6W	M	3h	CT	IP20	3,5W	LiFePO4 6,4V 600mAh
LUNA CB									
LUNA CB	82680	82685	0,6W	-	-	CB	IP20	2,0W	-

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

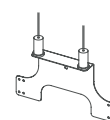
AT - test automatyczny / auto test
CT - test centralny (system WELLS) / central test (WELLS system)
CB - bateria centralna / central battery

AKCESORIA / ACCESSORIES

Model / Model	Numer katalogowy / Catalogue number		
	Biały / White	Czarny / Black	Nie dotyczy / Not applicable
Zestaw do montażu wpuszczanego / Recessed mounting set	-	-	94491
Uchwyt sufitowy / Front ceiling bracket	93569	93579	-
Zestaw do montażu zwieszanego / Suspended mounting set	82681	82686	-



93569 / 93579



82681 / 82686