



Dwustronne oprawy oświetlenia ewakuacyjnego o stopniu szczelności IP20 wykonane z poliwęglanu (PC). Przeznaczone są do wyznaczania wyjść i dróg ewakuacyjnych w budynkach użyteczności publicznej. Jako źródła światła zastosowano diody LED. W trakcie pracy awaryjnej działają one ze 100% strumieniem świetlnym.

Double-sided evacuation lighting fittings with the protection level IP20, made of polycarbonate (PC). They are designed to indicate evacuation exits and evacuation routes in public buildings. As light sources, the LED diodes were applied. During emergency operation, light sources operate with 100% luminous flux.



- biały – kolor standardowy
white – standard colour
- szary – kolor na zamówienie
grey – custom colour

Typ Type	Model Model	Źródło światła Light source	Czas Time	Funkcja Function	Strumień Luminous flux	Dostępne kolory Available colours	Waga (kg) / weight (kg)			
							ST	AT	DATA	CB
VULCAN Z	3L/1	1W / 10xLED	3h	NM	- /100%	W/G/S	1,4	1,4	1,4	-
VULCAN Z	3L/2	1W / 10xLED	3h	M	100%/100%	W/G/S	1,4	1,4	1,4	-
VULCAN Z	L/CB	1W / 10xLED	-	-	100%/100%	W/G/S	-	-	-	1,2

NM – praca awaryjna / non maintained
M – praca sieciowo-awaryjna / maintained
ST – test ręczny / manual test
AT – test automatyczny indywidualny / automatic separate test
DATA – test automatyczny centralny / automatic central test
CB – do centralnej baterii / to central battery

W – biały / white
G – szary / grey
S – kolor na specjalne zamówienie / colour for special order

Stopień szczelności IP Ingress Protection Rating IP	20	Klasa izolacji Insulation class	II	Zasilanie Power supply	230 V AC 50–60 Hz
Czas ładowania Charging time Pierwsze ładowanie: 48 h Ładowanie cykliczne: 24 h First charging: 48 h Cyclic charging: 24 h		Zakres temp. pracy Ambient temp. range	10–40°C	Akumulator Rechargeable battery *opcjonalnie/optional	Ni-Cd/Ni-MH*/LiFePo4
System optyczny Optical system Dyfuzor oprawy jest wykonany z przezroczystego poliwęglanu (PC) z powierzchnią rozpraszającą światło. Fitting diffuser is made of clear, uv-stabilized polycarbonate (PC) with prismatic surface.		Certyfikat Certificate	CE ENEC CNBOP	Zgodność produktu Product compliance EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 62471 EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62031 EN 61000-3-2, EN 55015, EN 61547	
Korpus oprawy Fitting housing Korpus oprawy jest wykonany ze stabilizowanego UV poliwęglanu (PC). The fitting housing is made of uv-stabilized polycarbonate (PC).		Sposób mocowania Mounting Natynkowy, zwieszany, do sufitów Surface mounting, suspended, for ceilings			
		Widoczność Visibility			d = 28 m

