





# Modulo

**Beghelli**

AKUMULATORY TYTANOWE LTO



-  Radiator utrzymujący optymalne warunki chłodzenia.
-  Unikalna oprawa służąca do oświetlenia dróg ewakuacyjnych o długości ponad 17 m., jak i stref otwartych (oświetlenie antypaniczne) do 225 m<sup>2</sup>.
-  W zestawie dostępne są trzy wysokotransparentne soczewki o różnym rozsyłe światła (Lungaluce, Largaluce, Altaluce).
-  Łatwy montaż na wysokościach od 3 do 7 m w większości dostępnych opraw oświetlenia podstawowego na płytę montażową. W zestawie uchwyt do montażu na świetłówkach T5 i T8.

## Zastosowanie

Sektor przemysłowy, sektor usługowy, komercyjny, szpitale, przychodnie, hotele, muzea, budynki zabytkowe

## Cechy produktu

**Zasilanie** 230Vac +/- 10%, 50÷60Hz

**Montaż** za pomocą uchwytu na świetłówkach T5 oraz T8 lub wbudowana do oprawy oświetlenia podstawowego na płytę montażową

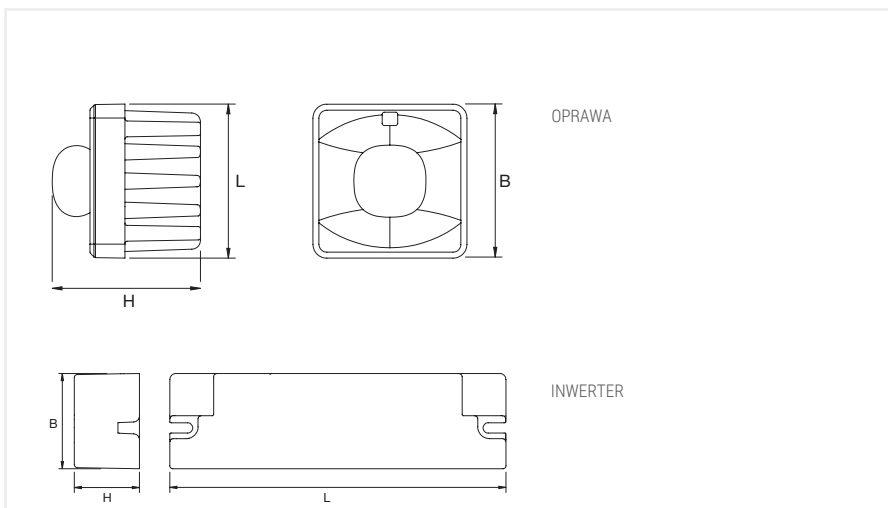
**Czas ładowania** < 3h

**Temp. pracy oprawy** -20°C +50°C

**Obudowa** poliwęglan RAL 9010, poliamid oraz aluminium

**Układ optyczny** wysokotransparentne soczewki z tworzywa

**Zgodność z normami** EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222

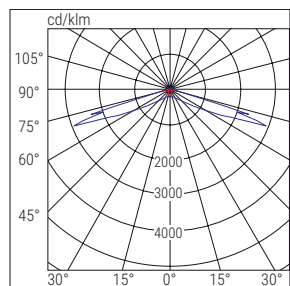


	Wymiary mm		
	B	H	L
Oprawa	35	33	35
Inwerter	32	22	114

## Zgodność z EN 1838

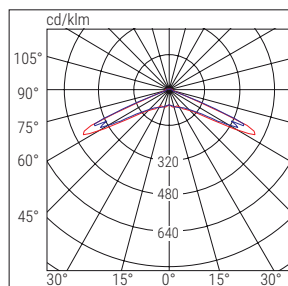
Wysokość (m)	Rozstaw (m) DROGA EWAKUACYJNA		Oświetlana powierzchnia (m) STREFA OTWARTA	
	Ściana	Sufit	Ściana	Sufit
3	-	20 (Lunha)	-	12x12 (Larga)
7	-	20 (Lunga)	-	14x14
natężenie oświetlenia awaryjnego > 1 lx w osi drogi ewakuacyjnej bez odbić Emax / Emin < 40			natężenie oświetlenia awaryjnego > 0,5 lx dla strefy otwartej bez odbić Emax / Emin < 40	
Dane określone dla produktu o kodzie 37087 285 lm			Współczynnik utrzymania 0,8	

### MODULO Soczewka Lunga



■ C90-C270      ■ C0-C180

### MODULO Soczewka Larga



■ C90-C270      ■ C0-C180

	Kod	Moc W	Opis	Wersja	Czas autonomii	Typ akumulatora	Strumień SE lm	Strumień SA lm	Pobór mocy		Waga Kg	Szt./opak.	Zgodność
									DC	AC			
LG	37088	2	ACC EM LTO 24 LG 1/3/8H	SE	1/3/8	2x LTO 7,2 V/0,5 Ah	285/165/246	-	-	4,85W	0,2	1	
LGFM	37089	2	ACC EM LTO 24 LG 1/3/8H	SA/SE	1/3/8	2x LTO 7,2 V/0,5 Ah	285/165/246	-	-	4,85W	0,2	1	
AT	37087	2	ACC EM LTO 24 AT 1/3/8H	SA/SE	1/3/8	2x LTO 7,2 V/0,5 Ah	285/165/46	-	-	4,85W	0,2	1	

## Akumulator tytanowy



- SZYBKIE ŁADOWANIE:**  
Ładowanie akumulatora do 80% pojemności, w czasie krótszym niż 2 godziny
- MOŻLIWOŚĆ PRACY W SKRAJNYCH TEMPERATURACH:**  
-30°C ÷ +75°C
- DŁUGA ŻYWOTNOŚĆ:**  
10 lat żywotności przy 7000 cyklach ładowania
- BEZPIECZEŃSTWO:**  
Materiały użyte w tych urządzeniach nie reagują w przypadku wystąpienia zwarcia lub innego zdarzenia (wilgoć, perforacja itp.)



TITANIUM BATTERY

**Beghelli**

Valsamoggia, loc. Monteveglio  
BO, Italy - www.beghelli.com

Li-ion 7,2V - 0,5 Ah

code 415.432.001

Assembly date .....

Installation date .....



## AKCESORIA- w komplecie



### INSTALACJA NA ŚWIETLÓWKACH T5

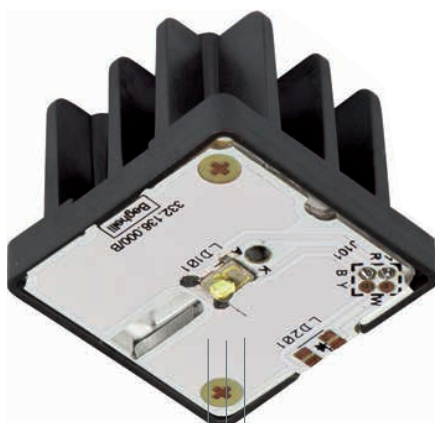
Stalowy uchwyt



### INSTALACJA NA ŚWIETLÓWKACH T8

Stalowy uchwyt

## Jedna oprawa - wiele zastosowań



### Soczewka Lungaluce (rozsył korytarzowy)

Instalacja oprawy 3 m nad posadzką. Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego  $E_{min} \geq 1lx$  w osi drogi ewakuacyjnej o długości 20 m oraz  $E_{min} \geq 0.5lx$  w pasie o szerokości 1m (po pół metra w obie strony od osi drogi ewakuacyjnej)



### Soczewka Largaluce (rozsył szeroki)

Instalacja oprawy 3,5 m nad posadzką. Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego strefy otwartej  $E_{min} \geq 0.5lx$  na powierzchni o wymiarach 12 m x 12 m.



### Soczewka Altaluce (rozsył wąski)

Instalacja oprawy 7 m nad posadzką. Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego strefy otwartej  $E_{min} \geq 0.5lx$  na powierzchni o wymiarach 14 m x 14 m.

