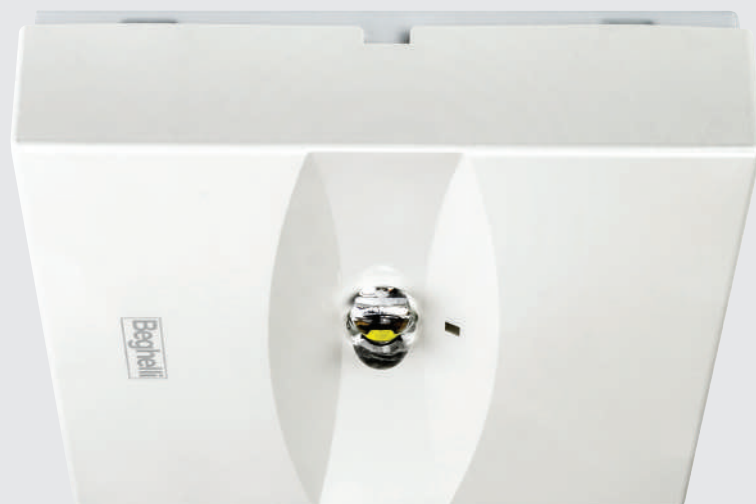


Lungalargaluce nastropowa

Beghelli

nuBe



IP42

IK07

850°

+40°C
0°C



Niezwykle kompaktowa oraz dyskretna. Grubość obudowy wersji nastropowej oprawy wynosi zaledwie 3 cm.



Unikalna, pojedyncza oprawa służąca do oświetlenia dróg ewakuacyjnych o dł. do ponad 20.5 m oraz stref otwartych do 225 m² (oświetlenie antypaniczne). Dzięki specjalnej soczewce Diffusaluce możliwy jest montaż na suficie i ścianie. Regulowany czas autonomii od 1 do 8 godz.



Zestaw trzech wymiennych soczewek o różnych krzywych rozsyłu światła. Opcjonalnie akcentująca, asymetryczna soczewka do oświetlania sprzętu gaśniczego i ochronnego.



Szybki montaż bez wiercenia otworów.

Zastosowanie

Sektor przemysłowy, sektor usługowy, magazyny, placówki edukacyjne, szpitale, sklepy, galerie handlowe, biura.

Charakterystyka produktu

Zasilanie* 230 V_{AC} ± 10%, 50÷60 Hz

Montaż Nastropowy oraz na szynoprzewodzie typu Global Trac

Czas ładowania 12 h

Obudowa Poliwęglan, biały RAL 9010

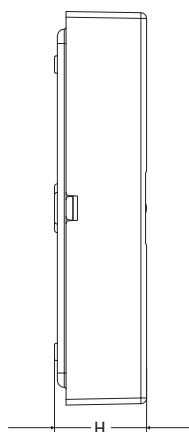
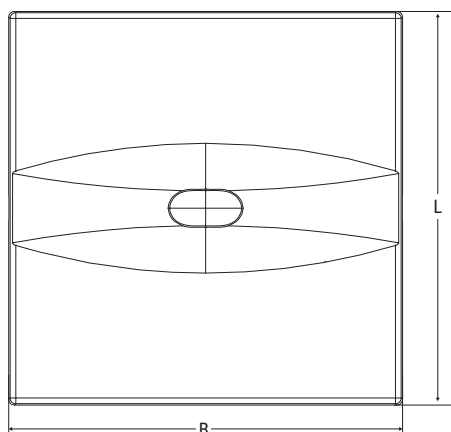
Układ optyczny Wysoce przezroczyste soczewki PMMA

Zgodność z Normami EN 60598-1,

EN 60598-2-22, UNI EN 1838,

UNI 11222, EN 62034

* Dla opraw pracujących w systemach LG230, LG24 oraz HT zasilanie jest zgodne z parametrami centralnych baterii



Wymiary mm

L	B	H
137	137	32

	Kod	W*	Opis	Tryb pracy	Autonomia [h]	Strumień w trybie SE [lm]**	Strumień w trybie SA [lm]**	Moc		Waga [kg]	Liczba szt./opakowanie	Certyfikat
								DC	AC			
AT	16732 ¹	24	LLARG DWCL SY AT SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3	361/243			4.8 W	0.6	1/6	AUTOTEST
	16733 ²	24	LLARG DWCL ASY AT SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3	330/223			4.8 W	0.6	1/6	
	37075 ¹	24	LLARG DWCL SY AT SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3/8	361/207/58			5 W	0.6	1/6	
	37076 ²	24	LLARG DWCL ASY AT SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3/8	330/190/53			5 W	0.6	1/6	
LG	16734 ¹	24	LLARG DWCL SY LG SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3	361/243			4.8 W	0.6	1/6	CENTRALTEST
	16735 ²	24	LLARG DWCL ASY LG SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3	330/223			4.8 W	0.6	1/6	
	37077 ¹	24	LLARG DWCL SY LG SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3/8	361/207/58			5 W	0.6	1/6	
	37078 ²	24	LLARG DWCL ASY LG SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3/8	330/190/53			5 W	0.6	1/6	
LGFM	16736 ¹	24	LLARG DWCL SY LGFM SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3	361/243			4.8 W	0.6	1/6	CENTRALTEST
	16737 ²	24	LLARG DWCL ASY LGFM SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3	330/223			5 W	0.6	1/6	
	37079 ¹	24	LLARG DWCL SY LGFM SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3/8	361/207/58			5 W	0.6	1/6	
	37080 ²	24	LLARG DWCL ASY LGFM SE/SA 1/3H	SA/SE	1/3/8	330/190/53			5 W	0.6	1/6	
LG230	31036 ¹	24	LLARG DWCL SY LGS230				361	4.1 W	8.3 VA	0.5	1/6	CENTRALNA BATERIA
	31037 ²	24	LLARG DWCL ASY LGS230				330	4.1 W	8.3 VA	0.5	1/6	
LG24	32036 ¹	24	LLARG DWCL SY LGS24			361	361	3.8 W		0.5	1/6	CENTRALNA BATERIA
	32037 ²	24	LLARG DWCL ASY LGS24			330	330	3.8 W		0.5	1/6	
HT230	19320	24	LLARG DWCL HT 24W				380	4.8 W	9.6 VA	0.5	1/6	


* To nie jest moc oprawy LED. Podana wartość ma na celu zobrazowanie, jaką moc musiałaby pobierać oprawa świetłówkowa, aby uzyskać porównywalny strumień.

** Przedstawione strumienie odnoszą się do oprawy bez soczewki. Aby określić rzeczywisty strumień oprawy, należy dodatkowo wziąć pod uwagę procentową wydajność wskazaną w fotometrii soczewki oprócz wartości podanej w tabeli.

¹ Montaż nastropowy, oprawa z dwoma wymiennymi soczewkami.

² Montaż nastropowy, oprawa z optyką dedykowaną do oświetlenia dróg ewakuacyjnych.


Oprawa przystosowana do montażu na szynoprzewodzie typu "GLOBAL TRAC" (wersja GT)



UCHWYT DO SZYNOPRZEWODU "GLOBAL TRACK"

Kod zamówieniowy tworzymy dodając do kodu oprawy przyrostek -GT np.: **16736-GT**

AKCESORIA - należy zamawiać oddzielnie



MODUŁ LG - LGFM - DALI (Tylko wersja AT-OPT)

LG - kod zam. **15036**

LGFM - kod zam. **15037**

DALI - kod zam. **15038**

LG

LGFM

DALI

AKCESORIA - w komplecie



SOCZEWKA LUNGALUCE

Rozsył korytarzowy



SOCZEWKA LARGALUCE

Rozsył szeroki



SOCZEWKA DIFFUSALUCE

Rozsył asymetryczny



SOCZEWKA LARGALUCE 7 m

kod zam. **F95819**



SOCZEW. LARGALUCE 12 m - kod zam. **F95808**

SOCZEW. LUNGALUCE 12 m - kod zam. **F95807**

SOCZEW. ASYMETRYCZNA* - kod zam. **F95815**

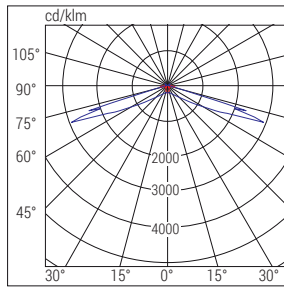
* Fotometria soczewki i strumień dostępne są w elektronicznym katalogu na begelli.com.

Natężenie oświetlenia na powierzchni zgodnie z PN-EN 1838

Soczewka	Wysokość montażu (m)	Odległość pomiędzy oprawami (m) DROGA EWAKUACYJNA		Odległość pomiędzy oprawami (m) STREFA OTWARTA	
		Ściana	Sufit	Ściana	Sufit
Lungaluce	3	-	20.5	-	-
Largaluce	3	-	-	-	15x15
Natężenie > 1 lx mierzone na podłodze, w osi drogi ewakuacyjnej. Emax/Emin < 40				Natężenie > 0.5 lx mierzone na podłodze. Emax/Emin < 40	
Obliczenia dla oprawy 37075 360 lm				Współczynnik utrzymania 0.8	

LUNGALUCE

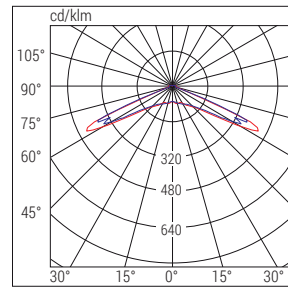
87%



■ C90-C270 ■ C0-C180

LARGALUCE

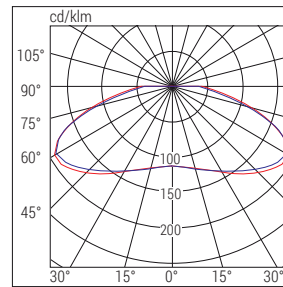
95%



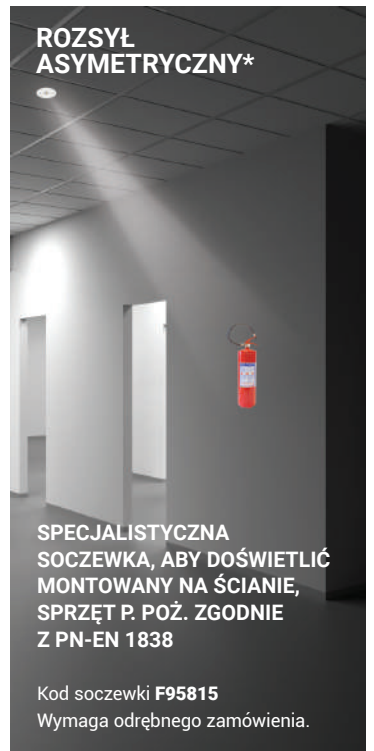
■ C90-C270 ■ C0-C180

DIFFUSALUCE

85%



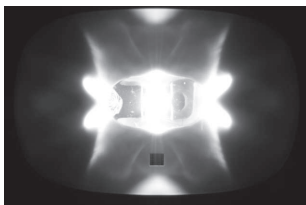
■ C90-C270 ■ C0-C180



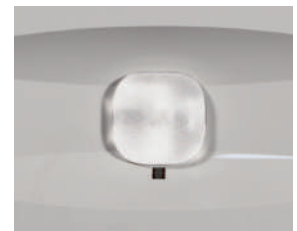
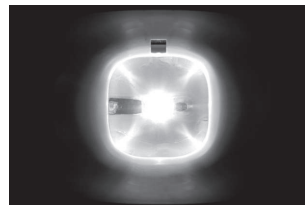
Jedna oprawa - wiele zastosowań



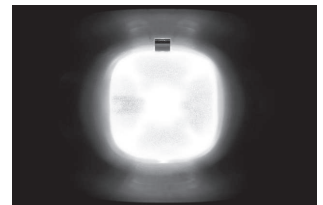
Soczewka Lungaluce (rozsył korytarzowy)
Instalacja oprawy 3 m nad posadzką.
Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego Emin ≥ 1 lx w osi drogi ewakuacyjnej o długości 20.5 m oraz Emin ≥ 0.5 lx w pasie o szerokości 1 m (po pół metra w obie strony od osi drogi ewakuacyjnej).



Soczewka Largaluce (rozsył szeroki)
Instalacja oprawy 3 m nad posadzką.
Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego strefy otwartej Emin > 0.5 lx na powierzchni o wymiarach 15 m x 15 m.

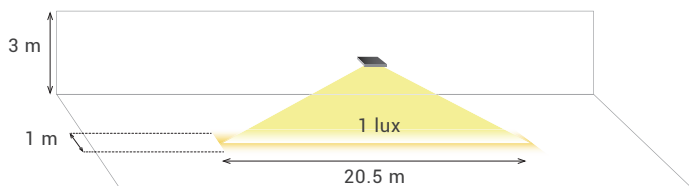


Soczewka Altaluce (rozsył wąski)
Instalacja oprawy 2.5 m nad posadzką.
Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego strefy otwartej Emin ≥ 0.5 lx na powierzchni o wymiarach 8.5 m x 3 m.



Natężenie oświetlenia na powierzchni - zgodnie z UNI EN 1838

Soczewki typu Lungaluce - montaż oprawy 3 m nad posadzką

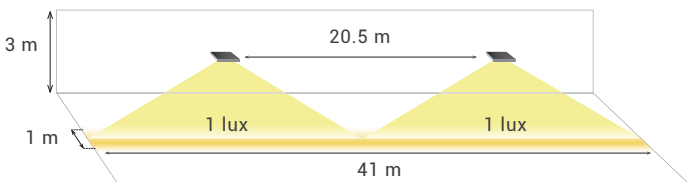


Pojedyncza oprawa

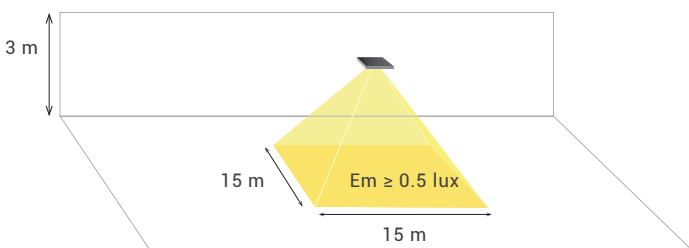
Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego $E_{min} \geq 1$ lx w osi drogi ewakuacyjnej o długości 20.5 m oraz $E_{min} \geq 0.5$ lx w pasie o szerokości 1 m (po pół metra w obie strony od osi drogi ewakuacyjnej) – zgodność z PN-EN 1838.

Kilka opraw montowanych w linii w odstępach 20.5 m

Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego $E_{min} \geq 1$ lx w osi drogi ewakuacyjnej o długości 41 m oraz $E_{min} \geq 0.5$ lx w pasie o szerokości 1 m (po pół metra w obie strony od osi drogi ewakuacyjnej) – zgodność z PN-EN 1838.



Soczewki typu Largaluce - montaż oprawy 3 m nad posadzką

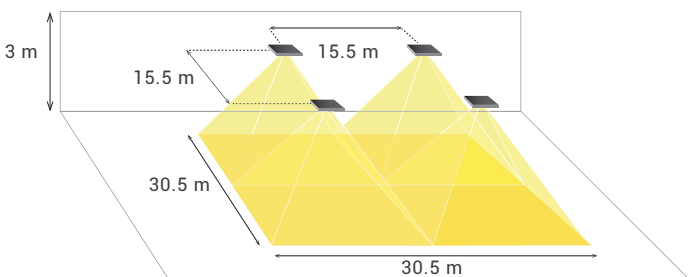


Pojedyncza oprawa

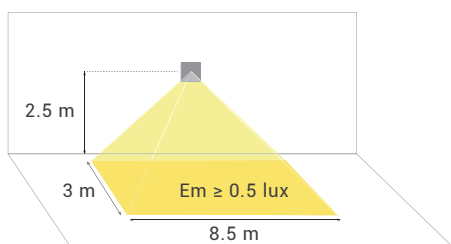
Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego strefy otwartej $E_{min} \geq 0.5$ lx na powierzchni o wymiarach 15 m x 15 m po odjęciu marginesu 0.5 m – zgodność z PN-EN 1838.

Kilka opraw montowanych w szyku 2x2 co 15.5 m

Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego strefy otwartej $E_{min} \geq 0.5$ lx na powierzchni o wymiarach 30.5 m x 30.5 m (930 m²) po odjęciu marginesu 0.5 m – zgodność z PN-EN 1838.



Soczewki typu Diffusaluce - montaż oprawy 2.5 m nad posadzką



Pojedyncza oprawa

Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego strefy otwartej $E_{min} \geq 0.5$ lx na powierzchni o wymiarach 8.5 m x 3 m (25.5 m²) po odjęciu marginesu 0.5 m – zgodność z PN-EN 1838.

Kilka opraw montowanych w linii w odstępach 8 m

Zapewnia natężenie oświetlenia awaryjnego $E_{min} \geq 0.5$ lx na powierzchni o wymiarach 15 m x 3 m (45 m²) – zgodność z PN-EN 1838.

