

Lungalargaluce Extreme

oświetlenie awaryjne



CNBOP-PIB
<w toku>



IP65

IK09

850°



+45°C
-10°C



Oprawa odpowiednia do środowisk wysokiego ryzyka, gdzie wymagana jest zgodność z **ATEX**.



Pojedyncza oprawa do oświetlania dużych powierzchni, dróg ewakuacyjnych oraz hal o wysokości od 2 m do ponad 7 m.



W zestawie 5 soczewek łatwo wymiennych.



Przygotowana do okablowania przelotowego.

Zastosowanie

Sektor przemysłowy, strefy zagrożone wybuchem przez pyły i inne substancje, obszary podwyższonego ryzyka.

Charakterystyka produktu

Zasilanie* 230 V_{AC} ± 10%, 50÷60 Hz

Montaż Nastropowy, dostropowy, naścienny

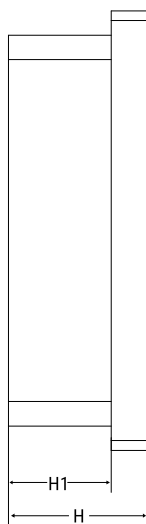
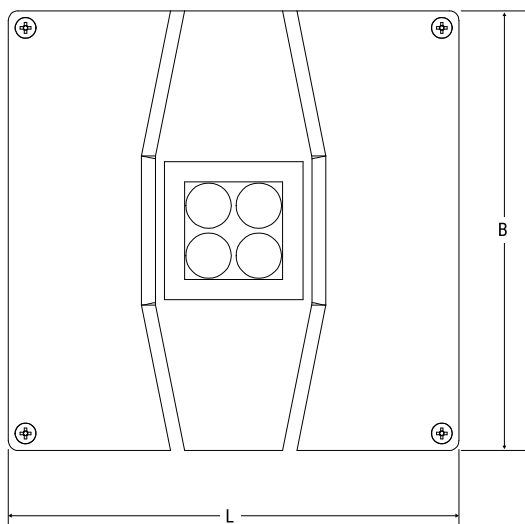
Czas ładowania 12 h

Obudowa Odlew aluminiowy, RAL 7040

Układ optyczny Przezroczyste soczewki z poliwęglanu

Zgodność z Normami EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 1838, UNI 11222, ATEX 2014/34/UE (klasyfikacja: II 3 G Ex nA II B T135, II 3 D Ex tD A22 T85

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



Wymiary mm

L	B	H	H1
183	179	57	42

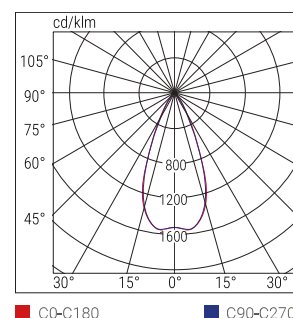
Parametry techniczne podane w katalogu są aktualne na dzień druku. Beghelli zastrzega sobie prawo do późniejszego wprowadzania zmian. Skontaktuj się z autoryzowanym przedstawicielem Beghelli w celu uzyskania aktualnych danych.

Natężenie oświetlenia na powierzchni zgodnie z PN-EN 1838

Soczewka	Wysokość montażu	Odległość pomiędzy oprawami DROGA EWAKUACYJNA		Odległość pomiędzy oprawami STREFA OTWARTA	
					
	(m)	Ściana (m)	Sufit (m)	Ściana (m)	Sufit (m)
Lungaluce 3 m	3	-	15	-	-
Lungaluce 7 m	7	-	22	-	-
Largaluce 3 m	3	-	-	-	12x12
Largaluce 7 m	7	-	-	-	13x13
High risk	7	-	-	-	Ø 3 m - 30 lx
		Natężenie > 1 lx mierzone na podłodze, w osi drogi ewakuacyjnej, Emax/Emin < 40		Natężenie > 1 lx mierzone na podłodze, Emax/Emin < 40	
Obliczenia dla oprawy kod zam. 19370 1155lm					
Współczynnik utrzymania 0,8					

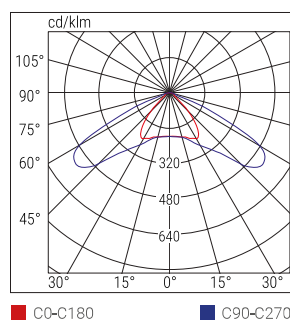
STREFA WYSOKIEGO RYZYKA

89%



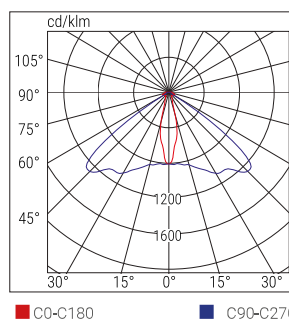
■ C0-C180 ■ C90-C270

LUNGALUCE 3 m 88%



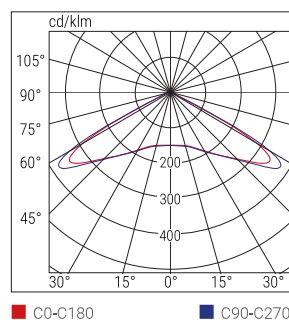
■ C0-C180 ■ C90-C270

LUNGALUCE 7 m 82%



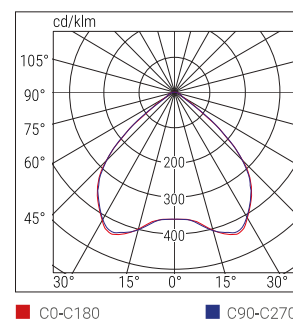
■ C0-C180 ■ C90-C270

LARGALUCE 3 m 92%



■ C0-C180 ■ C90-C270

LARGALUCE 7 m 89%



■ C0-C180 ■ C90-C270

	Kod	W*	Opis	Tryb pracy	Autonomia [h]	Strumień w trybie SE [lm]	Strumień w trybie SA [lm]	Moc		Uwagi
								DC	AC	
AT	19396	24	LUNGALARGALUCE EX AT	SE/SA	1/1.5/2/3/8	1155/770/575/385/144	575		7.5 W	
CT	19370	24	LUNGALARGALUCE EX CT	SE/SA	1/1.5/2/3/8	1155/770/575/385/144	575		7.5 W	
Interfejs dla oprawy CT aby adaptować ją do pracy w systemie LG – kod zam. 15036, systemie LGFM IP65 – kod zam. 15047 oraz w systemie DALI – kod zam. 15038										
CTS	LG230									
	31112	24	L.LARGA EXTREME LGS230 LS-UV	SE/SA			1400	11.2 W	24.1 VA	
	LG24									
	32083	24	L.LARGA EXTREME LGS24 LS-UV	SE/SA		1100	1400	7.4 W	22.2 VA	
HT	HT230									
	31113	24	L.LARGA EXTREME HT	SE/SA			1400	10.7 W	22.2 VA	
	HT-DALI									
	31112DL	24	L.LARGA EXTREME HT DALI IP65	SE/SA			1400	10.7 W	22.2 VA	

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

DALEJ >

067 oświetlenie awaryjne ATEX

Lungalargaluce Extreme

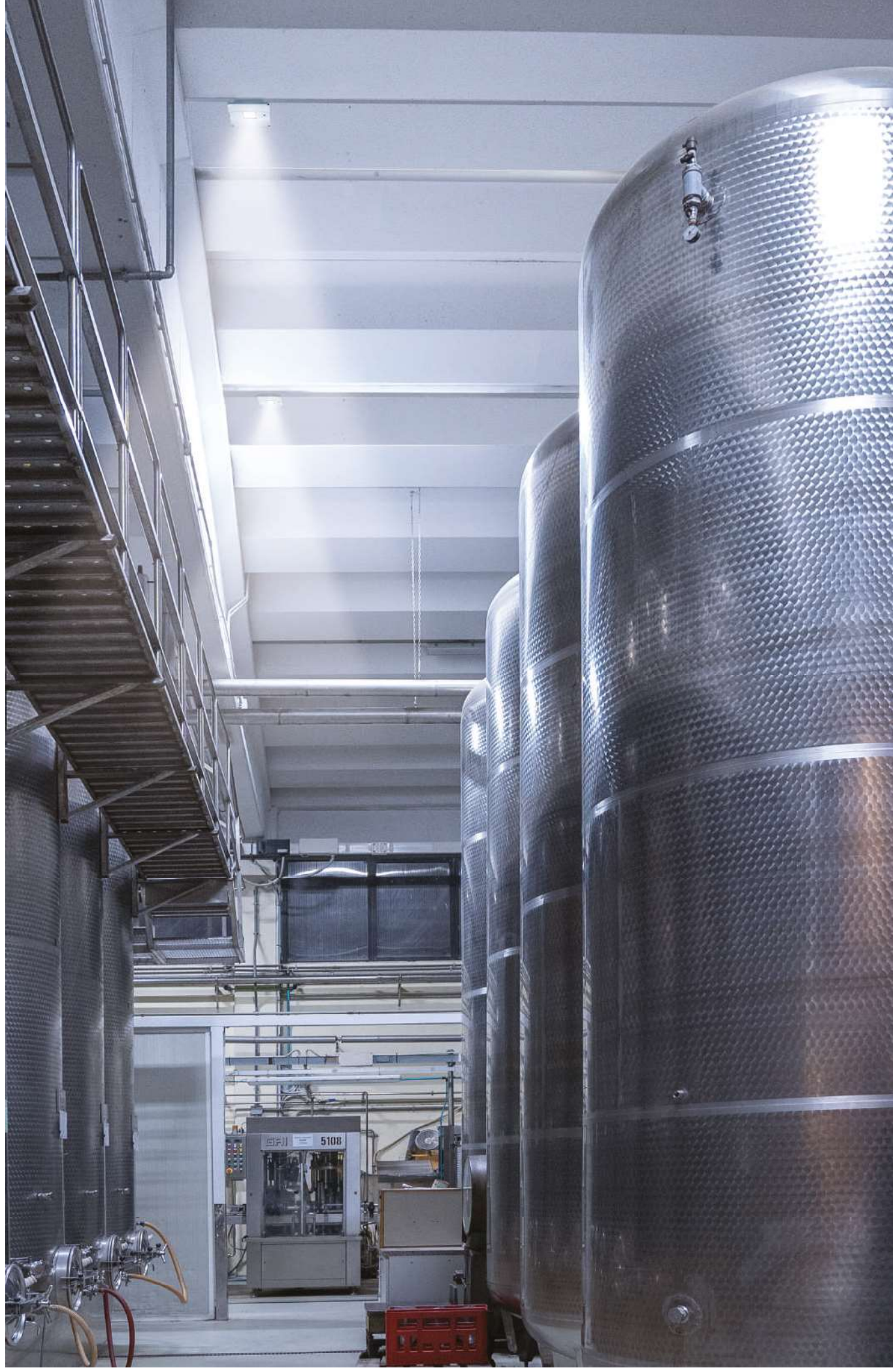
AKCESORIA - w komplecie

	MOSIĘŻNA DŁAWNICA M20 Z NIKLOWĄ POWŁOKĄ		Soczewka LARGALUCE 3 m Zamontowana w oprawie
	Soczewka LUNGALUCE 3 m		Soczewka LARGALUCE 7 m
	Soczewka LUNGALUCE 7 m		Soczewka STREFA WYSOKIEGO RYZYKA

AKCESORIA - należy zamawiać oddzielnie

	WSPORNIK OBROTOWY kod zam. 15043		MODUŁ LG - LGFM - DALI LG - kod zam. 15036 (Tylko dla wersji CT) LGFM IP65 - kod zam. 15049 (Tylko dla wersji CT) DALI - kod zam. 15038 (Tylko dla wersji CT)
	WSPORNIKI DO PŁYTY GIPSOWEJ kod zam. 15044		

- LG
- LGFM
- DALI



069 oświetlenie awaryjne ATEX