

# Zoom LED

**Beghelli**

oświetlenie podstawowe



nuBe

IP40

IK05

650°

+40°C  
-20°C



Projektor z regulacją kąta rozsyłu światła, wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium wyposażony jest w 9 diod LED o wysokiej mocy i wydajności. Oprawa posiada dwa stopnie swobody (regulacja w pionie i poziomie).



Opatentowany układ optyczny składa się z systemu soczewek z PMMA ze zmienną ogniskową, która pozwala regulować kąt rozsyłu światła od 10° do 40°.



Dostarczony wraz z produktem adapter umożliwia na korzystanie z większości jedno oraz trójfazowych szynoprzewodów dostępnych na rynku.

## Zastosowanie

Podświetlanie i ekspozycja przedmiotów (oświetlenie akcentujące).

## Charakterystyka produktu

### Zasilanie

SD 93÷265 V<sub>AC</sub>, 50÷60Hz, 176÷250 V<sub>DC</sub>

ED 230V<sub>AC</sub> ±10%, 50Hz

Zasilacz LED - MTBF w 25°C 65 000 h

Stabilność strumienia świetlnego w czasie >72.000h (L80B20)

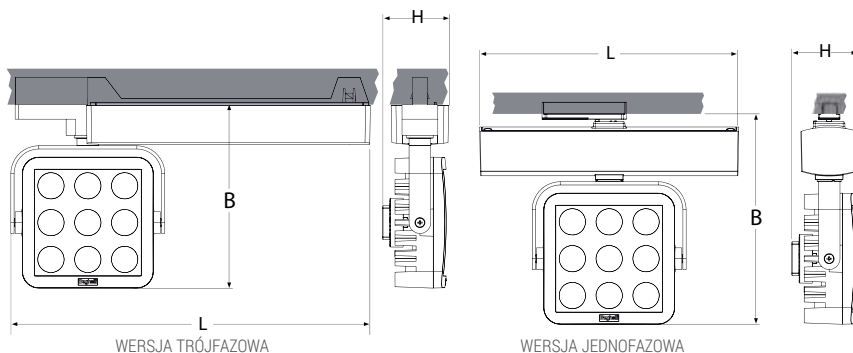
Stabilność temp. barwowej 3 SDCM

Montaż Do szynoprzewodu

Obudowa Odlew aluminium biały RAL9010

Układ optyczny Soczewki z przezroczystego PMMA

Zgodność z Normami EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-22, EN 62471 (bezpieczeństwo fotobiologiczne)



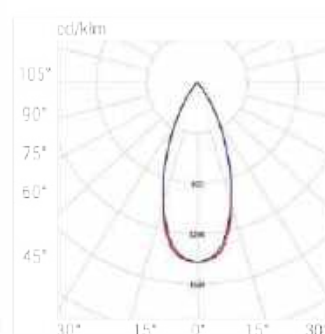
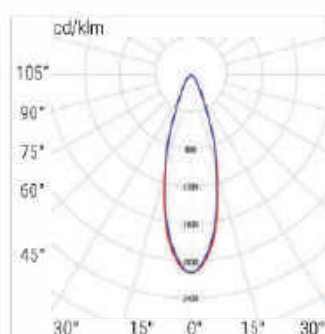
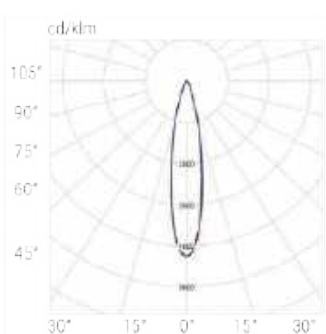
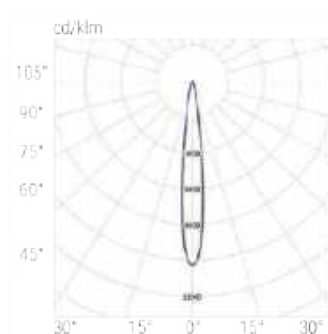
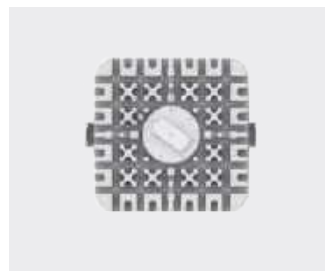
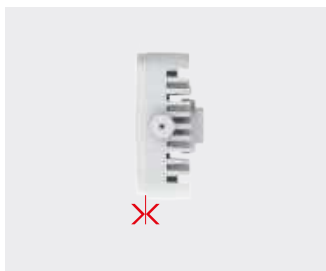
WERSJA TRÓJFAZOWA

WERSJA JEDNOFAZOWA

Wersja	Wymiary mm		
	L	B	H
Trójfazowa	330	170	53
Jednofazowa	239	194	61

## ZOOM LED - KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA 10°

## ZOOM LED - KĄT ROZSYŁU ŚWIATŁA 40°



■ C0-C180 ■ C90-C270 ■ C0-C180 ■ C90-C270 ■ C0-C180 ■ C90-C270 ■ C0-C180 ■ C90-C270

I max 35w\* = 28.800 Cd / I max 70w\* = 47.400 Cd

I max 35w\* = 28.800 Cd / I max 70w\* = 47.400 Cd

I max 35w\* = 28.800 Cd / I max 70w\* = 47.400 Cd

I max 35w\* = 28.800 Cd / I max 70w\* = 47.400 Cd

Dystans	Kąt rozsyłu 10°			Dystans	Kąt rozsyłu 20°		
	Średnica	Natężenie			Średnica	Natężenie	
0,5 m	Ø 0,11 m	119079 lx		0,5 m	Ø 0,22 m	49269 lx	
1,0 m	Ø 0,22 m	29843 lx		1,0 m	Ø 0,44 m	12317 lx	
1,5 m	Ø 0,33 m	13264 lx		1,5 m	Ø 0,66 m	5474 lx	
2,0 m	Ø 0,44 m	7461 lx		2,0 m	Ø 0,89 m	3079 lx	
2,5 m	Ø 0,55 m	4775 lx		2,5 m	Ø 1,11 m	1971 lx	
3,0 m	Ø 0,66 m	3218 lx		3,0 m	Ø 1,33 m	1369 lx	

Dystans	Kąt rozsyłu 30°			Dystans	Kąt rozsyłu 40°		
	Średnica	Natężenie			Średnica	Natężenie	
0,5 m	Ø 0,33 m	24656 lx		0,5 m	Ø 0,44 m	16512 lx	
1,0 m	Ø 0,66 m	6164 lx		1,0 m	Ø 0,89 m	4128 lx	
1,5 m	Ø 0,99 m	2740 lx		1,5 m	Ø 1,33 m	1855 lx	
2,0 m	Ø 1,33 m	1541 lx		2,0 m	Ø 1,78 m	1032 lx	
2,5 m	Ø 1,67 m	956 lx		2,5 m	Ø 2,22 m	660 lx	
3,0 m	Ø 2,00 m	585 lx		3,0 m	Ø 2,67 m	459 lx	

	Kod	Opis	Moc [W]	Temp. barwowa [K]	CRI	Strumień świetlny LED [lm] (Tj=25°C)	Strumień świetlny oprawy [lm]	Skuteczność świetlna [lm/W]	Waga [kg]	Liczba szt. / opakowanie	
SD	<b>Wersja trójfazowa</b>										
	Z135SD	ZOOM LED BTRF 1x35 SD 3K	17	3000	>80	1750	1400	84	1.4	1	
	Z170SD	ZOOM LED BTRF 1x70 SD 3K	33	3000	>80	3200	2500	76	1.4	1	
	Z1150SD	ZOOM LED BTRF 1x150 SD 3K	52	3000	>80	5000	4000	77	1.4	1	
	<b>Wersja jednofazowa</b>										
	Z135MFSD	ZOOM LED BMF 1x35 SD 3K	17	3000	>80	1750	1400	84	1.4	1	
Z170MFSD	ZOOM LED BMF 1x70 SD 3K	33	3000	>80	3200	2500	76	1.4	1		
Z1150MFSD	ZOOM LED BMF 1x150 SD 3K	52	3000	>80	5000	4000	77	1.4	1		
ED	<b>Wersja trójfazowa</b>										
	Z170ED	ZOOM LED BTRF 1X70 ED 3K	33	3000	>80	3200	2500	76	1.4	1	
	Z1150ED	ZOOM LED BTRF 1X150 ED 3K	52	3000	>80	5000	4000	77	1.4	1	
	<b>Wersja jednofazowa</b>										
	Z170MFED	ZOOM LED BMF 1X70 ED 3K	33	3000	>80	3200	2500	76	1.4	1	
Z1150MFED	ZOOM LED BMF 1X150 ED 3K	52	3000	>80	5000	4000	77	1.4	1		

WYKONANIE SPECJALNE – dostępne na życzenie

CRI >90, INNA TEMPERATURA BARWOWA




DALEJ >

oprawy dekoracyjne



# Zoom LED

oświetlenie podstawowe

AUTOMATYKA – należy zamawiać oddzielnie

	<b>JEDNOSTKA CENTRALNA</b> SD LGFM - kod zam. 21102	 
---	--	--

	<b>NADAJNIK RADIOWY</b> kod zam. 20104	
--	---	---

	<b>MODUŁ KOMUNIKACJI RADIOWEJ</b> kod zam. 15022	
---	---	---



oprawy dekoracyjne