

## 220-225 Lampy ze światłem ciągłym/LED/błyskowym

- odporność na opady atmosferyczne i bezpośrednie działanie wody IP65
- złącze B15d zintegrowane z obudową
- technologia CAGE CLAMP do 2,5 mm<sup>2</sup>max
- optymalne natężenie oświetlenia
- montaż na podstawie lub uchwytach
- połączenie bez potrzeby rozmontowywania urządzenia



220-222

### Specyfikacja techniczna:

Obudowa: PA 6.6 GF, czarna  
 Klosz: poliwęglanowy, przezroczysty  
 Podłączenie: technologia CAGE CLAMP® do 2.5mm<sup>2</sup>  
 ochrona styków według norm VDE  
 Średnica kabla: max. 10 mm (220-222)  
 max. 3 - 6 mm (223-225)

światło stałe	220	223
Montaż:	na podstawie z płaską uszczelką	uchwyt ścienny i dławikiem kablowym M12 x 1.5
Wymiary: (średnica x wysokość)	75 mm x 80 mm	75 mm x 105 mm
Waga:	97g	103g
Napięcie:	maks. 250 V	maks. 250 V
Oprawka żarówki:	B 15d, 10 Wat maks.	B 15d, 10 Wat maks.
Wymiana żarówki:	poprzez zdjęcie klosza	poprzez zdjęcie klosza
Żarówka nie jest uwzględniona w zestawie		



223-225

LED światło stałe	221	224
Montaż:	na podstawie z płaską uszczelką	uchwyt ścienny i dławikiem kablowym M12 x 1,5
Wymiary: (średnica x wysokość)	75 mm x 80mm	75 mm x 105 mm
Waga:	108 g	114 g
Prąd rozruchowy:	< 0.5 A przy 24 V	< 0.5 A przy 24 V
Napięcie:	24 V ≐, 115 V ~, 230 V ~	24 V ≐, 115 V ~, 230 V ~
Pobór prądu:	45 mA przy 24 V 25 mA przy 115 V 25 mA przy 230 V	45 mA przy 24 V 25 mA przy 115 V 25 mA przy 230 V

światło błyskowe	222	225
Montaż:	na podstawie z płaską uszczelką	uchwyt ścienny i dławikiem kablowym M12 x 1,5
Wymiary: (średnica x wysokość)	75 mm x 80 mm	75 mm x 105 mm
Waga:	124 g	130 g
Częstotliwość błysku:	c. 0.75 Hz	c. 0.75 Hz
Energia błysku:	1 Ws	1 Ws
Żywotność:	4 x 10 <sup>6</sup> błysków	4 x 10 <sup>6</sup> błysków
Napięcie:	24 V =, 115 V ~, 230 V ~	24 V =, 115 V ~, 230 V ~
Pobór prądu:	100 mA przy 24 V 20 mA przy 115 V 30 mA przy 230 V	100 mA przy 24 V 20 mA przy 115 V 30 mA przy 230 V

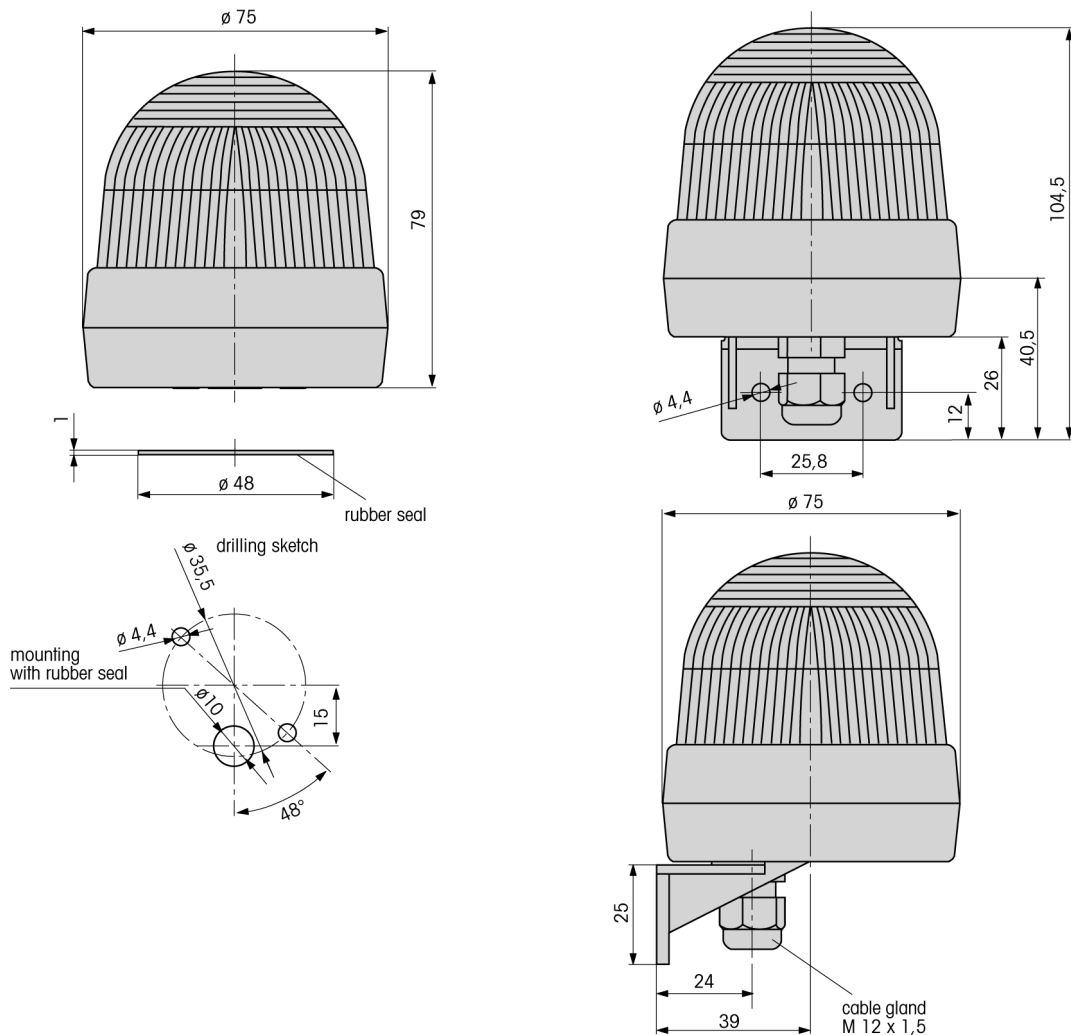
# TECHNIKA SYGNAŁOWA, SYGNALIZACYJNA OPTYCZNA I DŹWIĘKOWA



220, 223, 221/222, 224/225 - żywotność do 100,000 godzin

Obudowa z podłączeniem w technologii CAGE CLAMP®

Schematy:



# TECHNIKA SYGNAŁOWA, SYGNALIZACYJNA OPTYCZNA I DŹWIĘKOWA



Dane do zamówienia:

<i>montaż na podstawie</i>			
<b>światło stałe</b>	<b>12-240 V</b>		
czerwone	220 100 00		
zielone	220 200 00		
żółte	220 300 00		
bezbardwane	220 400 00		
niebieskie	220 500 00		
<b>LED światło stałe</b>	<b>24 V ≐</b>	<b>115 V ~</b>	<b>230 V ~</b>
czerwone	221 100 75	221 100 67	221 100 68
zielone	221 200 75	221 200 67	221 200 68
żółte	221 300 75	221 300 67	221 300 68
bezbardwane	221 400 75	221 400 67	221 400 68
niebieskie	221 500 75	221 500 67	221 500 68
<b>światło błyskowe</b>	<b>24 V =</b>	<b>115 V ~</b>	<b>230 V ~</b>
czerwone	222 100 55	222 100 67	222 100 68
żółte	222 300 55	222 300 67	222 300 68
bezbardwane	222 400 55	222 400 67	222 400 68
niebieskie	222 500 55	222 500 67	222 500 68

<i>montaż na uchwycie ściennym</i>			
<b>światło stałe</b>	<b>12-240 V</b>		
czerwone	223 100 00		
zielone	223 200 00		
żółte	223 300 00		
bezbardwane	223 400 00		
niebieskie	223 500 00		
<b>LED światło stałe</b>	<b>24 V ≐</b>	<b>115 V ~</b>	<b>230 V ~</b>
czerwone	224 100 75	224 100 67	224 100 68
zielone	224 200 75	224 200 67	224 200 68
żółte	224 300 75	224 300 67	224 300 68
<b>światło błyskowe</b>	<b>24 V =</b>	<b>115 V ~</b>	<b>230 V ~</b>
czerwone	225 100 55	225 100 67	225 100 68
żółte	225 300 55	225 300 67	225 300 68
bezbardwane	225 400 55	225 400 67	225 400 68
niebieskie	225 500 55	225 500 67	225 500 68

# TECHNIKA SYGNAŁOWA, SYGNALIZACYJNA OPTYCZNA I DŹWIĘKOWA



Akcesoria:

żarówka BA 15d długość maks. 52 mm	
12 V, 7 W	955 015 34
24 V, 7 W	955 015 35
48 V, 7 W	955 015 36
115 V, 7 W	955 015 37
230 V, 7 W	955 015 38

żarówka LED BA 15d (tylko dla lamp o świetle ciągłym serii 220/223) długość maks. 42 mm			
napięcie	24 V $\cong$	115 V $\sim$	230 V $\sim$
pobór prądu	< 45 mA	< 15 mA	< 15 mA
czerwona	956 100 75	956 100 67	956 100 68
zielona	956 200 75	956 200 67	956 200 68
żółta	956 300 75	956 300 67	956 300 68
biała	956 400 75	956 400 67	956 400 68
niebieska	956 500 75	956 500 67	956 500 68