



241 LED-Einbauleuchte MC35

Technische Informationen	
Maße (Ø x H)	35 mm x 64 mm (in eingebautem Zustand)
Gehäuse	PC, schwarz
Kalotte	PC, transparent
Befestigung	Einbaumontage M22
Mögliche Farben	Rot, gelb, grün, weiß, blau, violett, türkis (Multicolour) Rot, gelb, grün (Tricolour)
Leuchteffekte	Dauerlicht
Tonarten- und frequenzen	Dauerton, 3600 Hz
Lebensdauer Optik	Bis zu 50.000 h
Lebensdauer Akustik	Bis zu 5.000 h
Betriebstemperatur min./max.	-20°C / +50°C

UL-Version mit Summer			
Schutzart	IP65/IP69k		
Lautstärke	80 dB (A)		
	Spannung	Stromaufnahme	M12
Tricolor (RGY)	24 V DC	45 mA	241 440 55
Multicolour (RGB)	10-30 V DC	45 mA	241 340 50

UL-Version ohne Summer			
Schutzart	IP65/IP69k		
	Spannung	Stromaufnahme	M12
Tricolor (RGY)	24 V DC	20 mA	241 420 55
Multicolour (RGB)	10-30 V DC	30 mA	241 320 50

WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG
Dürbheimer Str. 15
D- 78604 Rietheim- Weilheim
Phone +49 74 24 9557- 0
Fax +49 74 24 9557- 44
www.werma.com | info@werma.com

WERMA Signaltechnik
Niederlassung Neuhausen am Rhf.
Rheingoldstrasse 50
8212 Neuhausen am Rheinfall
Switzerland
Phone +41 52 674 00 60
Fax +41 52 674 00 66
www.werma.com | info@werma.ch

WERMA Italia S.r.l.
Via dell'Artigianato 42
29122 Piacenza
Italia
Phone +39 523 044 544
www.werma.com | info@werma.it

WERMA SARL
56, Rue Collière
69780 Mions
France
Phone +33 47222 3737
www.werma.com | info@werma.fr

WERMA BENELUX
Poortakkerstraat 41C
9051 Sint-Denijs-Westrem
Belgium
Phone +32 9 220 3111
www.werma.com | info@werma-benelux.com

WERMA (UK) Ltd.
13 Brooklands Court
Kettering Venture Park
Kettering NN15 6FD
Great Britain
Phone +44 1536 48 6930
Fax +44 1536 514810
www.werma.com | uksales@werma.co.uk

WERMA USA Inc.
1266 Oakbrook Drive, Suite A
Norcross, GA 30093 USA
Phone +1 470 361 0600
www.werma.com | us-info@werma.com

WERMA (Shanghai) Co., Ltd.
Building 8, No. 85, Mingnan Road, Songjiang, Shanghai, P.R.C.
201613
China
Phone +86 215774- 0022
Fax +86 215774- 6601
www.werma.com.cn | info@werma.com.cn

BRAUN & BRAUN
KOMPETENZ & ERFAHRUNG SEIT 1925

Braun & Braun GmbH
Heiligenstädter Straße 173
1190 Wien, Austria
T 0043 1 370 45 37
E office@braun-braun.at

www.braun-braun.at

WERMA® | Leading signals.
Smart solutions.



Neue Varianten
mit Touch-Funktion
und individueller
Konfiguration

Mit oder ohne
Summer

Multicolour
(3 oder 7 Farben)

IP 65 / IP 69k

LED-Einbauleuchten Serie MC55 + MC35

Mit den LED-Einbauleuchten Serie Multicolour MC55 und MC35 bietet WERMA kompaktes Signalgeräte mit bis zu sieben Farben in einer Leuchte: Rot, gelb, grün, weiß, blau, violett und türkis. Alternativ ist eine Tricolour-Variante erhältlich, welche die gängigste Farbkombination rot, gelb und grün in einem Signalgerät vereint. Zusätzliche Varianten mit Touch-Funktion zum Quittieren oder zum individuellen Konfigurieren verfügbar.



240 LED–Einbauleuchte MC55

Der Standard unter den Einbauleuchten mit 55 mm

Technische Informationen	
Maße (Ø x H)	55 mm x 46 mm (in eingebautem Zustand)
Gehäuse	PC/ABS-Blend, schwarz PC, schwarz (UL-Version)
Kalotte	PC, transparent
Befestigung	Einbaumontage M30
Mögliche Farben	Rot, gelb, grün, weiß, blau, violett, türkis (Multicolour) Rot, gelb, grün (Tricolour)
Leuchteffekte	Dauerlicht Dauer- und Blinklicht (1 Hz) (240 110 50 / 240 130 50)
Tonarten- und frequenzen	Pulston, 3400 Hz
Lebensdauer Optik	Bis zu 50.000 h
Lebensdauer Akustik	Bis zu 5.000 h
Betriebstemperatur min./max.	-20°C / +50°C

Mit Summer

Schutzart	IP65			
Lautstärke	85 dB (A)			
	Spannung	Stromaufnahme	M12	Kabelanschluß
Tricolor (RGY)	24 V DC	45 mA	240 240 55	240 230 55
Multicolour (RGB)	10-30 V DC	80 mA	240 140 50	240 130 50

UL-Version mit Summer

Schutzart	IP65/IP69k			
	Spannung	Stromaufnahme	M12	
Tricolor (RGY)	24 V DC	65 mA	240 440 55	
Multicolour (RGB)	10-30 V DC	130 mA	240 340 50	

Ohne Summer

Schutzart	IP65			
	Spannung	Stromaufnahme	M12	Kabelanschluß
Tricolor (RGY)	24 V DC	45 mA	240 220 55	240 210 55
Multicolour (RGB)	10-30 V DC	60 mA	240 120 50	240 110 50

UL-Version ohne Summer

Schutzart	IP65/IP69k			
	Spannung	Stromaufnahme	M12	
Tricolor (RGY)	24 V DC	40 mA	240 420 55	
Multicolour (RGB)	10-30 V DC	120 mA	240 320 50	

NEW

240 LED–Einbauleuchte MC55 Touch

Mit Touch-Funktion



Technische Informationen	
Maße (Ø x H)	55 mm x 44 mm (in eingebautem Zustand)
Gehäuse	PC, schwarz
Kalotte	PC, transparent
Befestigung	Einbaumontage M30
Mögliche Farben	Rot, gelb, grün (Tricolour)
Anschluß	M12 5 Pin
Leuchteffekte	Dauerlicht
Tonarten- und frequenzen	Dauerton, 3480 Hz
Ausgangsstrom	max. 200 mA
Ausgang	Puls-Feedback
Lebensdauer Optik	Bis zu 50.000 h
Lebensdauer Akustik	Bis zu 5.000 h
Betriebstemperatur min./max.	-20°C / +50°C

UL-Version mit Summer

Schutzart	IP65/IP69k			
Lautstärke	85 dB (A)			
	Spannung	Stromaufnahme	NPN	PNP
Tricolor (RGY)	24 V DC	60 mA	240 270 55	240 290 55

UL-Version ohne Summer

Schutzart	IP65/IP69k			
	Spannung	Stromaufnahme	NPN	PNP
Tricolor (RGY)	24 V DC	50 mA	240 260 55	240 280 55



NEW

240 LED–Einbauleuchte MC55 Touch Smart

Mit Touch-Funktion und konfigurierbarer Funktionalität



Technische Informationen	
Maße (Ø x H)	55 mm x 44 mm (in eingebautem Zustand)
Gehäuse	PC, schwarz
Kalotte	PC, transparent
Befestigung	Einbaumontage M30
Mögliche Farben	Rot, gelb, grün, weiß, blau, violett, türkis (Multicolour)
Anschluß	M12 5 Pin
Leuchteffekte	Dauer-, Blink- und Blitzlicht, Pulsierend
Tonarten- und frequenzen	10 Töne (Dauer-, Pulston, Wobbel, Alternierend)
Ausgangsstrom	max. 200 mA
Ausgang	Puls-Feedback, 24 V schalten
Lebensdauer Optik	Bis zu 50.000 h
Lebensdauer Akustik	Bis zu 5.000 h
Betriebstemperatur min./max.	-20°C / +50°C

UL-Version mit Summer

Schutzart	IP65/IP69k			
Lautstärke	max. 85 dB (A)			
	Spannung	Stromaufnahme	M12	
Multicolour (RGB)	24 V DC	75 mA	240 170 55	

UL-Version ohne Summer

Schutzart	IP65/IP69k			
	Spannung	Stromaufnahme	M12	
Multicolour (RGB)	24 V DC	60 mA	240 160 55	



WERMA Konfigurationssoftware:

Mit der intuitiven Konfigurationssoftware lassen sich einfach verschiedene Signalisierungsmodi mit unterschiedlichen Farben, Leuchtbildern, Tönen, sowie zeitgesteuerte Eskalationen verwirklichen.