

Überblick

OPTISCHE SIGNALE - INDUSTRIELL - LED-SIGNALLEUCHTEN

Die Serie LED195 wurde für industrielle & gewerbliche Signalisierungsanwendungen gestaltet, bei denen geringer Wartungsaufwand & lange Lebensdauer unerlässliche Voraussetzungen sind. Diese Signalleuchten haben zwei Alarmstufen, den **Blink-** (60 oder 120 FPM) oder den **Dauer-**Modus (statisch), die mithilfe einer Steckbrücke auf der Leiterplatte ausgewählt werden können. Das Produkt wird werksseitig auf **60 FPM** eingestellt.

Das Design ermöglicht eine dritte Drahtverbindung und bietet so die Flexibilität, vom voreingestellten statischen Modus auf einen voreingestellten Blinkmodus umzuschalten.

Das Design gestattet den Anschluss im Gehäuse. Zwei Versionen sind verfügbar:

- **Tiefes Gehäuseunterteil** - Ermöglicht seitlich 2 x M20 und hinten 1 x M20 Vorprägungen für Kabeleinführungen.
- **Flaches Gehäuseunterteil (SB - Version niedriges Profil)** - Ermöglicht seitlich 2 x 5 mm und hinten 1 x M20 Vorprägungen für Kabeleinführungen.

Merkmale

- Für Dauerbetrieb ausgelegt
- Blinken oder statisch
- Geringe Stromaufnahme
- Für Oberflächen- oder Wandmontage geeignet
- 180° Lichtabgabe um die vertikale Achse
- WH = Weißes Gehäuseunterteil
- SB = Niedriges Gehäuseunterteil
- M20 Kabeleinführung kann bestellt werden – Bestell-Nr. 50002
- Erhältlich für 12 VAC/DC, 24 VAC/DC, 48 VAC/DC und 115/230 VAC/DC

Material

- Linse aus UV-beständigem Polycarbonat
- Sockel aus UV-beständigem ABS-Kunststoff

IP 65

 36 SMT LEDs

 60 oder 120 FPM*

 -25 °C bis +55 °C

 50/60 Hz

*Blitze pro Minute

ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN

UK
CA

CE



✓
RoHS



✉ uksales@moflash.co.uk
moflashkm@moflash.com
exportsales@moflash.co.uk

📍 11 Upper Conybere Street
Highgate, Birmingham
B12 0EB, England

🌐 www.moflash.com

☎ UK +44(0)121 446 5322
FR +33(0)1 70 72 12 71

Bestellinformationen

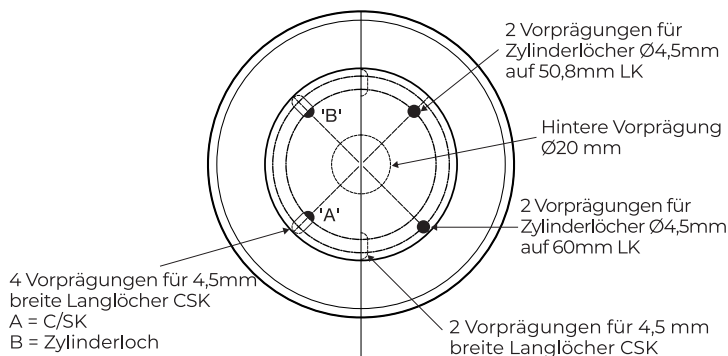
Spannung	Bestellinformationen (Flaches Gehäuseunterteil)				
Spannungsbereich	Gelb	Rot	Blau	Grün	Klar
8-20 VAC/DC	LED195-01WH-SB-01	LED195-01WH-SB-02	LED195-01WH-SB-03	LED195-01WH-SB-04	LED195-01WH-SB-05
20-30 VAC/DC	LED195-02WH-SB-01	LED195-02WH-SB-02	LED195-02WH-SB-03	LED195-02WH-SB-04	LED195-02WH-SB-05
35-85 VAC/DC	LED195-03WH-SB-01	LED195-03WH-SB-02	LED195-03WH-SB-03	LED195-03WH-SB-04	LED195-03WH-SB-05
85-280 VAC/DC	LED195-05WH-SB-01	LED195-05WH-SB-02	LED195-05WH-SB-03	LED195-05WH-SB-04	LED195-05WH-SB-05
Bestellinformationen (Tiefes Gehäuseunterteil)					
8-20 VAC/DC	LED195-01WH-01	LED195-01WH-02	LED195-01WH-03	LED195-01WH-04	LED195-01WH-05
20-30 VAC/DC	LED195-02WH-01	LED195-02WH-02	LED195-02WH-03	LED195-02WH-04	LED195-02WH-05
35-85 VAC/DC	LED195-03WH-01	LED195-03WH-02	LED195-03WH-03	LED195-03WH-04	LED195-03WH-05
85-280 VAC/DC	LED195-05WH-01	LED195-05WH-02	LED195-05WH-03	LED195-05WH-04	LED195-05WH-05

Spannung		Modus & Stromaufnahme		
Nennspannung	Spannungsbereich	Blinden mit 60 FPM	Blinden mit 120 FPM	Statisch
12 VAC/DC	8-20 VAC/DC	94 mA bei 12 VDC	89 mA bei 12 VDC	158 mA bei 12 VDC
24 VAC/DC	20-30 VAC/DC	70 mA bei 24 VDC	71 mA bei 24 VDC	130 mA bei 24 VDC
48 VAC/DC	35-85 VAC/DC	45 mA bei 48 VDC	42 mA bei 48 VDC	79 mA bei 48 VDC
115-230 VAC/DC	85-280 VAC/DC	24 mA bei 230 VAC	25 mA bei 230 VAC	28 mA bei 230 VAC

Effektive Lichtstärke (Cd) - Blondel-Rey-Formel				
Gelb	Rot	Blau	Grün	Klar
52,01	60,37	10,15	77,07	68,05

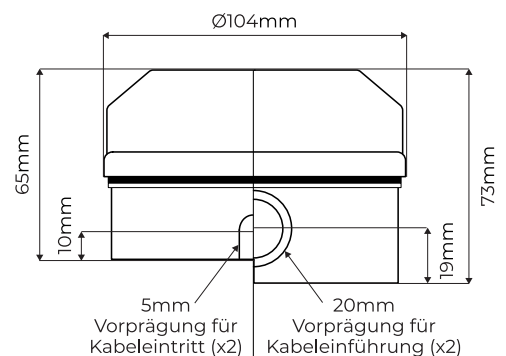
Gewichte & Maßzeichnungen

kg	Flaches Gehäuseunterteil					Tiefes Gehäuseunterteil			
	12 V	24 V	48 V	115-230 V		12 V	24 V	48 V	115-230 V
Nettogewicht	0,140	0,140	0,170	0,170		0,150	0,150	0,180	0,180
Bruttogewicht	0,178	0,178	0,208	0,208		0,188	0,188	0,218	0,218



Flaches Gehäuseunterteil

Tiefes Gehäuseunterteil



Flaches Gehäuseunterteil

Tiefes Gehäuseunterteil

ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN

