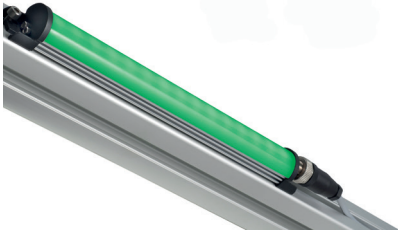


# LED Signalleuchte

## LED signal light

SIGNALED – 110890-14



Bestückung / fitted with	90 RGB LEDs
Betriebsgerät / work equipment	-
Anschlusswerte / connected load	24 V DC $\pm 2\%$
Leistungsaufnahme / power consumption	10,56 (R) + 10,56 (G) + 10,56 (B)
Leuchtenlichtstrom / luminous flux	rot / red: ca. 320 lm grün / green: ca. 468 lm blau / blue: ca. 148 lm
Lichtverteilung / light distribution	direkt / direct
Entblendung / glare-free	Abdeckung PC weiß, splitterfrei / cover PC milky, no splintering
Abstrahlwinkel / beam angle	120°
Lichtfarbe / light colour	RGB
Farbwiedergabe (Ra) / color rendering	-
Schutzart / system of protection	IP54
Schutzklasse / class of protection	III
Betriebstemperatur / operating temperature	-10°C bis +40°C / -10°C to +40°C
Lebensdauer / lifetime	>60.000 Betriebsstunden / operating hours (L70)
Leuchtgehäuse / luminaire body	Aluminium / aluminium
Gewicht (netto) / weight (net)	1,3 kg
Netzanschluss / main supply	M12 Sensorstecker / M12 sensor connector
Befestigung / fastening	Schrauben M5 DIN 74-Am / screws M5 DIN 74-Am
Risikogruppe / risk group (DIN EN 62471)	freie Gruppe / free group

Darstellbares Farbspektrum /  
Displayable colour spectrum



Mischfarben werden mit der Ansteuerung mehrerer Eingänge gleichzeitig erreicht. / Mixed colours will be achieved with the control of multiple inputs simultaneously.

