



Überblick

OPTISCHE SIGNALE - INDUSTRIELL - XENON-BLITZLEUCHTEN

Die Serie X500 ist für Sicherheits- & allgemeine industrielle Signalisierungsanwendungen geeignet, bei denen ein sehr leistungsstarkes Signal erforderlich ist. Diese Signalleuchten bieten den **Blinkmodus** (einstufiger Alarm). Xenon-Blitzleuchten (manchmal auch Stroboskope genannt) werden über eine Leiterplatte gesteuert und geben einen sehr kurzen, aber sehr hellen weißen Lichtblitz ab, indem Xenon-Gas in einer Röhre ionisiert und dann ein großer Strom durch das Gas entladen wird.

Diese Signalleuchterserie hat eine interne Fresnel-Linse, die zur Maximierung der Lichtintensität gestaltet wurde, und eine Doppelblitz-Option (aktiviert über eine Steckbrücke auf der Leiterplatte), die die Signaldauer verlängert und es so für das menschliche Auge auffälliger macht.

Merkmale

- Für Dauerbetrieb ausgelegt
- Sehr hohe Lichtabgabe
- Blinken
- Für Oberflächen- oder Wandmontage geeignet
- Optionale Wandhalterung - siehe Zubehör auf Seite 2
- 3-Punkt-Befestigung
- 360° Lichtabgabe um die vertikale Achse
- 180° Lichtabgabe um die horizontale Achse
- Erhältlich für 230 VAC

Material

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

*Blitze pro Minute

IP 65

Xenon 24 J

60 oder 90 FPM*

-25 °C bis +45 °C

50/60 Hz

ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN



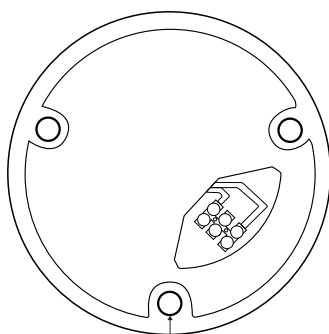
Bestellinformationen

Spannung	Bestellinformationen					Modus & Stromaufnahme	
Nennspannung	Gelb	Rot	Blau	Grün	Klar	Blinken mit 60 FPM	Blinken mit 90 FPM
230 VAC	X500-22-01	X500-22-02	X500-22-03	X500-22-04	X500-22-05	230 mA bei 230 VAC	260 mA bei 230 VAC

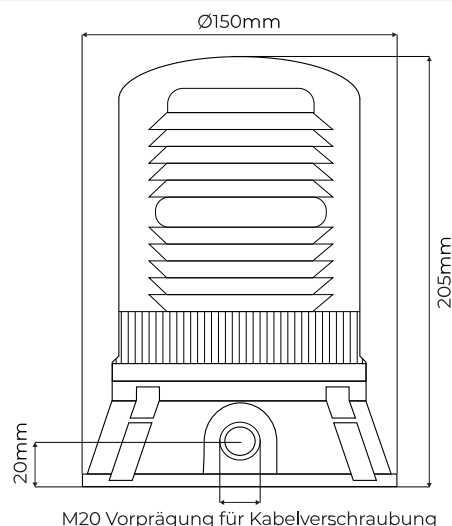
Effektive Lichtstärke (Cd) - Blondel-Rey-Formel				
Gelb	Rot	Blau	Grün	Klar
335	95,4	80,6	160,4	583,8

Gewichte & Maßzeichnungen

kg	230 V
Nettogewicht	0,848
Bruttogewicht	0,925



3 Löcher x Ø6,5mm gleichmäßig auf Ø130 mm LK verteilt



Zubehör

Teile-Nr.	Beschreibung
50010	Schutzgitter - Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 200/400/500 (Kann nicht mit Wandhalterung montiert werden)
50004	Winkelhalterung - Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 200/400/500 (Kann nicht mit Schutzgitter montiert werden)
50064	Gelbe Linse - Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 200/400/500.
50065	Rote Linse - Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 200/400/500.
50066	Blaue Linse - Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 200/400/500.
50067	Grüne Linse - Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 200/400/500.
50068	Klare Linse - Geeignet zur Nutzung mit Signalleuchten der Serien 200/400/500.



50010



50004



50064



50065



50066



50067



50068

ZULASSUNGEN & KONFORMITÄTEN

