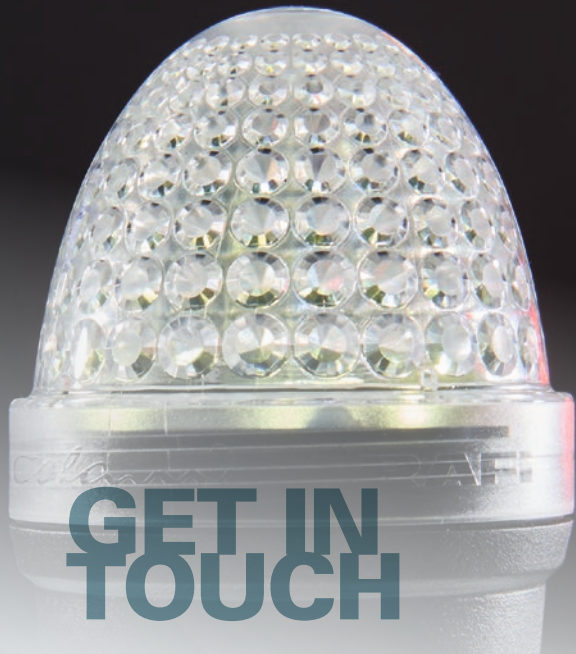


Colani



**GET IN
TOUCH**

TILTED DIAMOND⁺

Designed by Luigi Colani

DER LETZTE SCHLIFF

PERFEKTIONIERT DEN DIAMANTEN UNTER DEN MASCHINENLEUCHTEN



Luigi Colani



Die Signalleuchte Tilted Diamond+ haben wir in Kooperation mit dem bekannten Produktdesigner Luigi Colani entwickelt. Und ihr den letzten Schliff verpasst.

„Tilted Diamond“ heißt übersetzt „geneigter Diamant“. Der Name ist auf den einzigartigen Streulichteffekt der Diamantlinse zurückzuführen. Um eine optimale Ausleuchtung zu erreichen, haben wir die Lichtbrechung noch einmal optimiert. Durch die gleichmäßig hohe Sichtbarkeit über 360 Grad können Sie die Signalleuchte auch auf Distanz hervorragend erkennen und – falls nötig – schnell reagieren.

Die alltäglichen Anforderungen im Industriefeld haben es in sich, darum ist die Signalleuchte besonders langlebig und erschütterungsresistent. Zudem ist die Tilted Diamond+ noch leichter zu montieren, die extrem hellen LEDs sind energieeffizient und müssen nicht ausgetauscht werden. Das bedeutet für Sie: wartungsfrei.

Alle Vorteile der Signalleuchte Tilted Diamond+ auf einen Blick:

- ▶ Besonderer Streulichteffekt durch Diamantlinse
- ▶ Langlebige und helle LEDs
- ▶ Energieeffizient: geringer Stromverbrauch
- ▶ Wartungsfrei: besonders erschütterungsresistent, kein Auswechseln der Leuchtmittel erforderlich
- ▶ Standard mit Direktverdrahtung oder M12 Anschluss
- ▶ CAGE CLAMP® Klemmleiste für einfaches Anschließen
- ▶ Zubehörprogramm mit verschiedenen Längen für variablen Einsatz
- ▶ Verfügbare Farben: Rot, Gelb, Grün, Blau, Transparent/Weiß

SIGNALLEUCHE

MIT INTEGRIERTEN LEDS

VORLÄUFIGE TECHNISCHE DATEN

TILTED DIAMOND⁺

→ Die wartungsfreie Signalleuchte Tilted Diamond⁺ erhalten Sie in fünf verschiedenen Blendenfarben und mit Zubehör in verschiedenen Größen und Formen. Vier eingebaute LEDs und die Diamantlinse erzeugen den einzigartigen Streulichteffekt und sorgen für optimale Sichtbarkeit. Extreme Helligkeit bei geringem Stromverbrauch, einfaches Anschließen und außerordentliche Erschütterungsresistenz machen die Tilted Diamond⁺ zum Diamanten unter den Signalleuchten.

Technische Daten

Standard (M12 Version)

→ Allgemein

Blendenform	rund
Bunndurchmesser	56,9 mm

→ Einbaumaße

Bauhöhe	70,1 mm (83,55 mm)
---------	--------------------

→ Mechanischer Aufbau

Befestigung	2x Schraube
Anschlüsse	CAGE CLAMP® Klemmanschluss (M12, A-kodiert, 4-polig)
Leuchtmittel	4 LEDs

→ Elektrische Kennwerte

Betriebsspannung U _B	24 V AC/DC
---------------------------------	------------

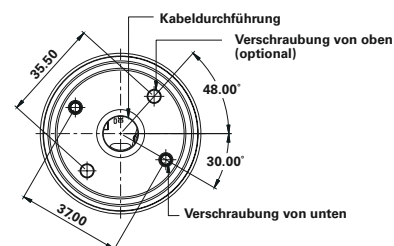
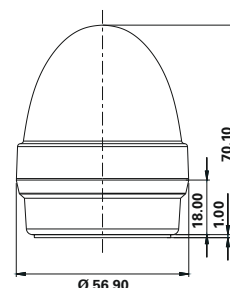
→ Sonstige Angaben

Arbeitstemperatur	min. -30 °C, max. +60 °C
Schutzart	IP 65 frontseitig (IP 65/67)
Gewicht	55 g (65 g)
Lebensdauer	bis 50.000 h
ROHS konform	ja
REACH konform	ja

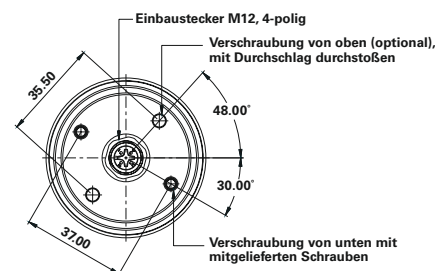
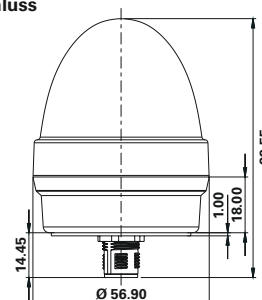
→ Blendenfarbe/LED-Farbe	Bestell-Nr. Standard	Bestell-Nr. M12
weiß	1.69.010.002/1000	1.69.010.003/1000
rot	1.69.010.002/1300	1.69.010.003/1300
gelb	1.69.010.002/1400	1.69.010.003/1400
grün	1.69.010.002/1500	1.69.010.003/1500
blau	1.69.010.002/1600	1.69.010.003/1600

Lieferumfang: Dichtungsscheibe, 2 Montageschrauben

Standard

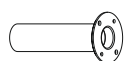


M12 Anschluss

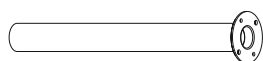


Zubehör

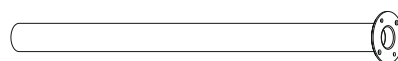
inkl. Schrauben für Befestigung



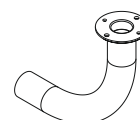
100 mm



250 mm



400 mm



90°



Montagefuß

Material: Stahl, schwarz pulverbeschichtet

→ Zubehör	Länge	Bestell-Nr.
Halterrohr kurz mit Montagefuß	100 mm	5.05.525.143/0000
Halterrohr mittel mit Montagefuß	250 mm	5.05.525.144/0000
Halterrohr lang mit Montagefuß	400 mm	5.05.525.145/0000
Halterrohr gewinkelt 90° mit Montagefuß	100/100 mm	5.05.525.146/0000
Montagefuß einzeln	30 mm	5.05.525.142/0000



Technische Daten sind annähernd und dienen nur der Produktauswahl. Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. Bilder und sonstige Darstellungen ähnlich. Weitere Informationen unter www.rafi.de unter Impressum Datenschutz.

Distributed by:



www.texim-europe.com

RAFI GmbH & Co. KG

Ravensburger Str. 128-134, D-88276 Berg/Ravensburg

Tel.: +49 751 89-0, Fax: +49 751 89-1300

www.rafi.de, info@rafi.de

RAFI

The Netherlands



Elektrostraat 17
NL-7483 PG Haaksbergen

T: +31 (0)53 573 33 33
F: +31 (0)53 573 33 30
E: nl@texim-europe.com

Belgium



Zuiderlaan 14 bus 10
B-1731 Zellik

T: +32 (0)2 462 01 00
F: +32 (0)2 462 01 25
E: belgium@texim-europe.com

UK & Ireland



St. Mary's House, Church Lane
Carlton Le Moorland
Lincoln LN5 9HS

T: +44 (0)1522 789 555
F: +44 (0)845 299 22 26
E: uk@texim-europe.com

Germany North



Bahnhofstrasse 92
D-25451 Quickborn

T: +49 (0)4106 627 07-0
F: +49 (0)4106 627 07-20
E: germany@texim-europe.com

Germany South



Martin-Kollar-Strasse 9
D-81829 München

T: +49 (0)89 436 086-0
F: +49 (0)89 436 086-19
E: germany@texim-europe.com

Austria



Warwitzstrasse 9
A-5020 Salzburg

T: +43 (0)662 216 026
F: +43 (0)662 216 026-66
E: austria@texim-europe.com

Nordic region



Sdr. Jagtvej 12
DK-2970 Hørsholm

T: +45 88 20 26 30
F: +45 88 20 26 39
E: nordic@texim-europe.com

General information



info@texim-europe.com
www.texim-europe.com