



- 100.000 Stunden Lebensdauer
- Einfache Installation
- Abgedichtet und wartungsfrei
- Kompakte Bauweise – geringes Gewicht
- IP68
- Leicht mit Wasser zu reinigen
- Ohne Abzweigdose, 10 Meter freiliegende Netzzuleitung

E6

MY R. STAHL T2891A



Die Compact-Navigationsleuchten von R. STAHL TRANBERG sind äußerst effektiv und energieeffizient. Sie bieten eine optimierte Leistung bei geringem Platzbedarf und stellen somit eine nachhaltige, hochwertige und kostengünstige Beleuchtungslösung dar.

Dank ihrer hochwertigen Materialien – modernstes Glas und eloxiertes Aluminium – ist sie eine äußerst robuste Navigationsleuchte, die auch widrigen Wetterbedingungen standhält. Sie lässt sich darüber hinaus einfach installieren (mit freiliegender 10-m-Netzzuleitung) und spart so Installationszeit und Kosten für Kabel. Für arktische Bedingungen ist ein erweitertes Heizmodul erhältlich.

Die Compact-Navigationsleuchte von R. STAHL TRANBERG ist Teil eines integrierten Portfolios an Beleuchtungslösungen. Diese lassen sich leicht aufrüsten, bieten Zugang zum Commander-System von R. STAHL TRANBERG für intelligente Bedienung und können in das Brückensystem integriert werden.

Einsatzbereich:

Kompakte EX-Navigationsleuchte für Schiffe.

Zone	IECEx / ATEX					
	0	1	2	20	21	22
Installation in			•			

Auswahltabelle						
Leuchtmittel		LED				
Laternenart	Öffnungswinkel	Glasfarbe	Sichtweite 20 ... 50 m	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
1/2 Rundumlicht	180°	grün	3 nm	TEF2891610	337560	500 g
		rot	3 nm	TEF2891710	337565	500 g
		weiß	6 nm	TEF2891510	337555	500 g
Backbord	112,5°	rot	3 nm	TEF2891200	337548	500 g
Blitz	120°	rot	3 nm	TEF2891750	337567	500 g
	180°	grün	3 nm	TEF2891650	337562	500 g
Heck	135°	weiß	6 nm	TEF2891300	337550	500 g
Heckklampen	135°	gelb	3 nm	TEF2891400	337552	500 g
Masttop	225°	weiß	6 nm	TEF2891000	337545	500 g
Morse/Manöver	360°	weiß	6 nm	TEF2891550	337557	500 g

Auswahltable

Leuchtmittel		LED				
Laternenart	Öffnungswinkel	Glasfarbe	Sichtweite 20 ... 50 m	Produkt-Typ	Art. Nr.	Gewicht
Rundumlicht	360 °	blau	3 nm	TEF2891900	337570	500 g
		grün	3 nm	TEF2891600	337558	500 g
		rot	3 nm	TEF2891700	337563	500 g
		gelb	3 nm	TEF2891800	337568	500 g
Steuerbord	112,5 °	grün	3 nm	TEF2891100	337546	500 g

Technische Daten

Explosionsschutz	
IECEX Bescheinigung Gas	IBExU16ATEXB003 X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex ec IIC T4 Gc
IECEX Bescheinigung Staub	IBExU16ATEXB003 X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC T130 °C Dc
Elektrische Daten	
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 V
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-50 °C ... +55 °C
Lichttechnische Daten	
Leuchtmittel	LED
Mechanische Daten	
Gehäusematerial	Aluminium, pulverbeschichtet, seewasserbeständig
Material Lichthaube	Glas
Schutzart (IP) (IEC 60529)	IP68

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten

