



- Entsprechend: ICAO, Anhang 14 Vol. 1, CH. 6, niedrige Intensität Typ A oder B
- Integrierter Klemmenkasten mit Abflusstopfen/Klimastutzen
- Wartungsfreundlich
- Robuste Bauweise
- Gekapselte Elektronik - Zur Vermeidung von Wassereintritt an LEDs und Elektronik
- RED+IR Ausführung ist Nachtsicht kompatibel
- Sofort volle Lichtleistung
- Vibrationsbeständig

**E6**

**WebCode T2460A**



Die Leuchten von Tranberg sind für den Einsatz in rauer Umgebung konzipiert. Gemäß dem Grundsatz der Firma Tranberg entsprechen alle Produkte und Dienstleistungen höchsten Qualitäts- und Leistungsstandards um den Anforderungen unsere Kunden gerecht zu werden. Die Konstruktion der Leuchten von Tranberg basiert auf langjähriger Erfahrung und intensiver Forschung auf dem Gebiet der Schiffsbeleuchtung. Sorgfältig ausgewählte Materialien gewährleisten höchste Leistungsfähigkeit, geringen Wartungsaufwand sowie eine lange störungsfreie Lebensdauer.

Anwendungen:

- Hindernisfeuer
- Allgemeine Kennzeichnung / Warnleuchte
- Zone 1, Zone 2 und im sicheren Bereich

	IECEX / ATEX					
<b>Zone</b>	0	1	2	20	21	22
<b>Installation in</b>		•	•			

Auswahltabelle			
Bemessungsbetriebsspannung AC	100 – 254 V		
Lichtstärke effektiv	Leuchtmittel	Produkt-Typ	Art. Nr.
10 cd	LED rot	TEF2460165	240989
32 cd	LED rot	TEF2460160	241027
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 V		
Lichtstärke effektiv	Leuchtmittel	Produkt-Typ	Art. Nr.
10 cd	LED rot	TEF2460166	240990
	LED rot + IR	TEF2460168	241032
32 cd	LED rot	TEF2460162	240988
	LED rot + IR	TEF2460167	241031

Technische Daten	
Explosionsschutz	
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex e mb op is IIC T5 Gb
ATEX Gasexplosionsschutz	II 2 G Ex e mb op is IIC T5 Gb

## Technische Daten

Elektrische Daten	
Leistung	10 W
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-55 °C ... +55 °C
Betriebstemperatur	-40 °C ... +55 °C
Mechanische Daten	
Gehäusematerial	Messing, heißgeschmiedete
Anschlussklemmen eindrätig max.	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussklemmen feindrätig max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Art der Anschlussleitung	feindrätig eindrätig
Komponenten	
Bohrungen	2 x M25
Kabelverschraubungen	als Zubehör bestellbar
Verschlussstopfen	als Zubehör bestellbar
Hinweis	Wird mit einer Kabel- und Leitungseinführung und einem Verschlussstopfen ausgeliefert

## Zubehör

Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Klemmeneinsatz			
	Klemmeneinsatz	241041	-
Leitungseinführung			
	M25 Ø 11 ... 15 / 15 ... 20 mm TEF6222502	241042	-
Lichthaube mit Dichtung			
	Lichthaube mit Dichtung	241040	-
Verschlussstopfen			
	M25	241043	-
	TEF7302101 Klimastutzen Messing M25-9 mm	169899	-

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

