



## LED – Einzelhindernisfeuer Typ LG76/10cd

### Technische Daten

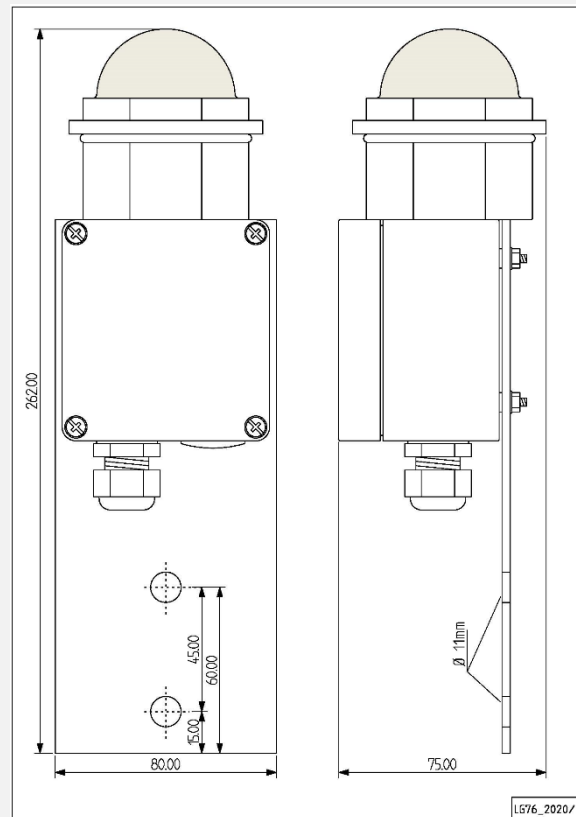
<b>Typ</b>	LG 76/10cd
<b>Lampe</b>	Hochleistungsleuchtdioden Luftfahrtrot
<b>Versorgungsspannung</b>	- 100-260V/AC - 24V, 6-36V,36-72V / DC AC lieferbar  <b>Die gewünschte Versorgungsspannung ist bei der Bestellung anzugeben!</b>
<b>Leistungsaufnahme</b>	ca. 3 W
<b>Lichtstärke effektiv</b>	Typ A 10cd,rot Dauerlicht,
<b>Mittlere Lebensdauer</b>	> 100.000 Stunden
<b>Überspannungsableiter</b>	im Feuer integriert
<b>Umgebungstemperatur</b>	-40°C bis +80°C
<b>Lampengehäuse</b>	Edelstahl V4A Farben nach RAL-Tabelle möglich
<b>Optik</b>	LED mit Optikaufsatz
<b>Elektrischer Anschluss</b>	Wagoklemme bis 5 x 2,5 mm <sup>2</sup> in UV- beständigem Kunststoff- oder Aluminiumgehäuse
<b>Schutzart</b>	IP 66 IP 68-5bar/IP69K lieferbar
<b>Maße H/B/T</b>	262 x 80 x 75 mm / Ausführung mit V4A-Halterung
<b>Gewicht</b>	ca. 1 kg
<b>Mechanische Beanspruchung</b>	schlag- und stoßunempfindlich, vibrationsfest
<b>Spezifikation</b>	CE - zertifiziert, erfüllt ICAO Annex 14 Tabelle 6-3. Typ A und Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen zertifiziert durch Bundesministerium für Verkehr
<b>Ausführung</b>	Einfachhindernisfeuer
<b>Qualitätsmerkmale</b>	- konstruktiv integriertes Heizsystem zum Schutz gegen Vereisen - hocheffizienter Schutz des LED Leuchtkörpers vor UV-Licht - Überspannungsschutz
<b>Zubehör</b>	- Störmeldung mit potentialfreiem Kontakt, - Dämmerungsschalter - Wand- oder Rohrhalter - Farbgebung nach RAL

**Hinweis: Die technische Ausstattung beeinflusst die Bauform unserer Feuer. Die folgende Übersicht soll Ihnen bei der Auswahl des korrekten Produktes helfen. Natürlich beraten wir Sie gern auch persönlich!**





LG76/10cd



[Abb. ähnlich]

10cd

180-254V / AC, 50/ 60Hz

90-132V / AC, 50/ 60Hz

5-36V / DC

36-72V / DC

Vorschaltgerät (Einbau im Schaltschrank)

Melderelais (Einbau im Schaltschrank)

Anschlusskasten Kunststoff

Anschlusskasten Aluminium (Standard)

ohne Anschlusskasten, Kabellänge: \_\_\_\_\_ m

Bestellmenge: \_\_\_\_\_





WASSERSTRABEN- UND SCHIFFFAHRTSVERWALTUNG DES BUNDES  
**Fachstelle der WSV für Verkehrstechniken**



### Zertifikat

nach Nr. 28 der Allgemeinen Verwaltungsvorschrift  
zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen (AVV Kennzeichnung) zur Vorlage  
bei der zuständigen Genehmigungsbehörde nach dem Luftverkehrsgesetz

Art des Feuers	Hindernisfeuer <i>Low Intensity Type A</i>
Hersteller	<b>Hochspannungs-Lichttechnik Bernd Ballaschk GmbH</b> <b>Stradoweg Weg 27</b> <b>D-03096 Vetschau</b>
Typenbezeichnung	<b>LG76</b>

Aufgrund der technischen Überprüfung durch die Fachstelle der Wasserstraßen- und Schifffahrtsverwaltung für Verkehrstechniken vom 11.11.2019 wird festgestellt, dass das vorgestellte Produktmuster des oben bezeichneten Leuchtentyps den lichttechnischen Anforderungen gemäß AVV Kennzeichnung in der Fassung vom 26. August 2015 (BAnz AT 01.09.2015 B4, vom 01.09.2015) und den Standards und Empfehlungen des Anhangs 14 Band I Tabelle 6.1 und 6.3, Ausgabe 6, vom Juli 2013, des Chicagoer Abkommens entspricht. Die Ergebnisse der lichttechnischen Prüfung sind im Prüfbericht LS217, vom 14.11.2019 dokumentiert.

Der Leuchtentyp darf, vorbehaltlich einer Änderung der genannten Anforderungen und unter Einhaltung eventueller Vorgaben auf Grund des Prüfprotokolls, zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen verwendet werden.

Koblenz, den 14.11.2019



(Polschinski)

