



## LED – Doppelhindernisfeuer Typ LG 74 – 04 / 50cd / 2

### Technische Daten

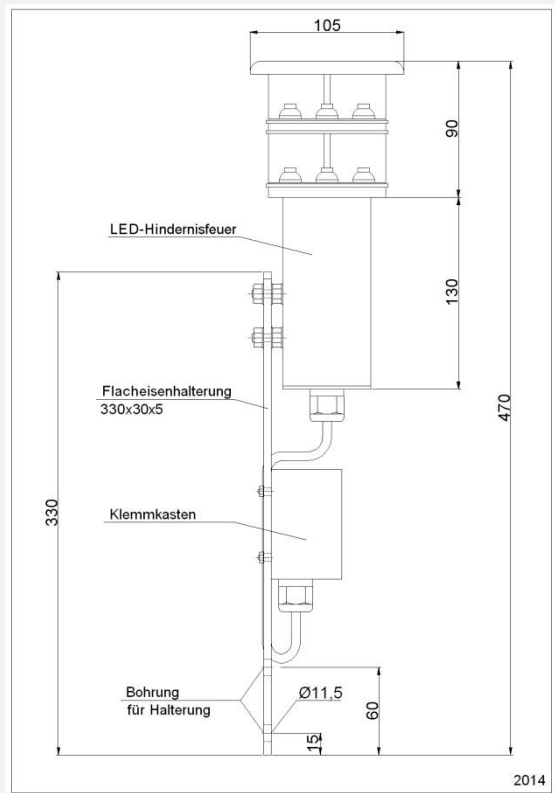
<b>Typ</b>	LG 74-04 / 50cd / 2
<b>Lampe</b>	Hochleistungsleuchtdioden luftfahrtrot
<b>Versorgungsspannung</b>	- 180-254V / AC, 50/ 60Hz - 90-132V / AC, 50/ 60Hz - 5-36V / DC - 36-72V / DC  <b>Die gewünschte Versorgungsspannung ist bei der Bestellung anzugeben!</b>  Störmelderelais und Vorschaltel Elektronik kann extern im Schaltschrank montiert werden, Spannungsverlust wird bei längerem Kabelweg durch Vorschaltel Elektronik ausgeglichen
<b>Leistungsaufnahme</b>	ca. 6 W
<b>Lichtstärke effektiv</b>	Typ B 50 cd rot, horizontal 360°, 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>	Aluminium pulverbeschichtet verkehrsweiß Edelstahl V4A lieferbar Farben nach RAL-Tabelle möglich
<b>Optik</b>	LED mit Optikaufsatz
<b>Elektrischer Anschluss</b>	Wagoklemme bis 3 x 2,5 mm <sup>2</sup> in UV- beständigem Kunststoff- oder Aluminiumgehäuse
<b>Schutzart</b>	IP 66
<b>Maße</b>	105 x 470 mm / Ausführung mit Flacheisen-Halterung (mit integriertem Störmelderelais 105 x 550 mm)
<b>Gewicht</b>	ca. 1,9 kg
<b>Mechanische Beanspruchung</b>	schlag- und stoßunempfindlich, vibrationsfest
<b>Spezifikation</b>	CE - zertifiziert, erfüllt ICAO Annex 14 Tabelle 6-3. Typ B mit erhöhter Lichtstärke, zertifiziert durch Bundesministerium für Verkehr
<b>Ausführung</b>	Doppelhindernisfeuer
<b>Qualitätsmerkmale</b>	- konstruktiv integriertes Heizsystem zum Schutz gegen Vereisen - hocheffizienter Schutz des LED Leuchtkörpers vor UV-Licht, direkter Sonneneinstrahlung und Kondenswasser - bewährtes System seit 1994
<b>Zubehör</b>	- Störmelderelais mit potentialfreiem Kontakt, max. 10A / 230 V AC - Wand- oder Rohrhalter

**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!**





## Ausführung ohne integrierten Störmeldekontakt



10cd     32cd     50cd     70cd

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 (Standard)

Anschlusskasten Aluminium

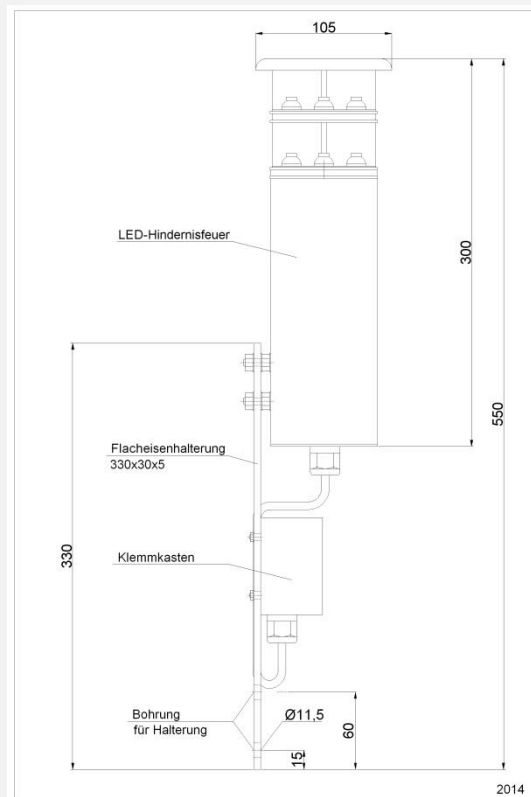
ohne Anschlusskasten, Kabellänge: \_\_\_\_\_ m

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





**Ausführung mit integriertem Störmeldekontakt und integrierter Vorschalt elektronik**



10cd     32cd     50cd     70cd

180-254V / AC, 50/ 60Hz

5-36V / DC

90-132V / AC, 50/ 60Hz

36-72V / DC

Anschlusskasten Kunststoff (Standard)

Anschlusskasten Aluminium

ohne Anschlusskasten, Kabellänge: \_\_\_\_\_m

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

**Der Meldekontakt und die Vorschalt elektronik sind direkt im Feuer integriert und gehören zum Lieferumfang!**





**BUNDESMINISTERIUM FÜR VERKEHR,  
BAU- UND WOHNUNGSWESEN**

**Dienstsitz Bonn**

Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen • Postfach 20 01 00 • 53170 Bonn

Fa. Hochspannungs-Lichttechnik  
Willischzaweg 48  
03096 Burg/Spreewald

☎ (02 28) Datum  
3 00 - (0) - 4811 5. August 2004

Robert-Schuman-Platz 1  
53175 Bonn-Bad Godesberg

Geschäftszeichen (bitte bei Antwort angeben)

LS 11/62.10.07

**ZertifikatCertificate**

Niederleistungshindernisleuchte

Low intensity obstacle light type A

Typ: LG 74-04/LG 75

Typ: LG 74-04/LG 75

Hiermit wird bescheinigt, dass die oben bezeichneten Anlagenteile sowohl den Anforderungen und Empfehlungen der ICAO (Anhang 14 bzw. Aerodrome Design Manual) als auch den nationalen Vorschriften des Bundesministeriums für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen entsprechen. Sie dürfen zur Ausrüstung von Flugplätzen und Luftfahrthindernissen verwendet werden.

This is to certify that the parts described above comply as with the Standards and recommendations of ICAO (Annex 14 resp. Aerodrome Design Manual) as with the national regulations issued by the Federal Ministry of Transport, Building and Housing. They may be used for installation on airports, airfields and aviation obstacles.

Das Bundesministerium für Verkehr,  
Bau- und Wohnungswesen

On behalf of the

Im Auftrag

Federal Ministry of Transport,  
Building and Housing



*Dr. Kleinbrunn*

**(H)** Öffentliche Verkehrsmittel  
Busse 610, 614, 618  
Bahn: 66  
Haltestelle:  
Robert-Schuman-Platz

**(P)** Besucherparkplätze und  
Anlieferungen nur über  
Heinrich-von-Stephan-Straße

Fernruf: (02 28) 3 00-0  
Teleex: 885 700 bmvd  
Telefax: (02 28) 3 00-34 28  
(02 28) 3 00-76 09

Überweisungen an Bundeskasse Bonn  
Kto-Nr. 3800 1060 Landeszentralbank Bonn  
(BLZ 380 000 00)  
Kto-Nr. 11900-505 PGiroA Köln  
(BLZ 370 100 50)

