

**EG-Konformitätserklärung**

gemäß der EG-Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU gemäß Anhang IV  
vom 26. Feb. 2014

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend bezeichnete Produkt in ihrer Konzeption  
und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den  
grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie  
Niederspannung entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des  
Produkts verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

**Hersteller:** : **euroLighting GmbH**  
Geschäftsführer: W. Endrich, U. Endrich  
Hauptstrasse 56  
D-72202 Nagold  
Tel.: +49 7452 / 6007 - 16  
Fax.: +49 7452 / 6007 - 816  
E-Mail: w.endrich@eurolighting.de

**Bevollmächtigter:** **Sirius LED Technology**  
Birgitt Trenkler  
Platanenring 31  
D-45739 Oer-Erkenschwick  
Tel.: +49-(0)2368-57046

**Beschreibung des elektrischen Betriebsmittels:**

- **Funktion:** LED- Leuchte
- **Typ/ Modell:** Sirius III LED Straßenleuchte
- **Spannung:** 230V AC/ DC± 15 %
- **Strom:** 0,28 A / 0,35 A / 0,52 A / 0,75 A
- **Leistung:** 60 W / 80 W / 120 W / 160 W
- **Cos phi:** 0,98
- **Schutzart:** IP 65
- **Widerstandsklasse:** IK08
- **Baujahr:** 2016

**EG-Konformitätserklärung****Folgende harmonisierte Normen und Richtlinien wurden angewandt:**

EG-Niederspannungs-Richtlinie: 2006/95/EG

Elektromagnetische Verträglichkeit: EN 55 015:2006 + A1:2007; EN 55022 Klasse B  
EN 61000-4-5; EN 61547:1995 +A:2000; EN 62384:2006

Besondere Anforderungen an elektronische Betriebsgeräte für LED-Module:  
EN 61347-2-13:2009

Überspannungsschutz:  
EN 61643-11 (VDE 675 Teil 6-11): 2002-12

Allgemeine Anforderungen: DIN EN 60598-1

Allgemeine Produkt-Sicherheitsrichtlinie (2001/95/EG)

EU-Verordnung 1194-2012-EU

Photobiologische Sicherheit: EN 62471 Risikogruppe 1

EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS II)

ErP-Richtlinie 2009/125/EG (Ökodesign-Richtlinie)

Oer-Erkenschwick, 10.11.2016

Sirius LED Technology

i.A. Ludger Trenkler

