



## EU-Konformitätserklärung

### Hersteller

SK-LED

Inh. Kevin Arlinghaus

Stüfkenskamp 20

DE | 51645 Gummersbach

### Produkt

LED-Streifen in 24V-Ausführung

Das Produkt ist für den Einsatz in der Allgemeinbeleuchtung konzipiert.

Modelle: COB RGB LED-Streifen 5 mm – 576 LEDs/m, 24 V, 10 W/m

Art-Nr. 22990

### EU-Richtlinien

- 2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie (Low Voltage Directive)
- 2014/30/EU - Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- 2011/65/EU - Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (RoHS)
- 2009/125/EG - Ökodesign-Richtlinie
- 2012/19/EU - WEEE-Richtlinie (Altgeräteentsorgung)
- EG Nr. 1907/2006 - REACH-Verordnung (Chemikalien)

### Harmonisierte Normen

- EN 60598-1:2015 + AC:2015 + AC:2016 + AC:2017 + A1:2018 - Allgemeine Anforderungen an Leuchten
- EN 60598-2-1:1989 - Besondere Anforderungen für ortsfeste Leuchten
- EN 62471:2008 - Photobiologische Sicherheit
- EN 55015:2013 - Funkstörungen bei Beleuchtungseinrichtungen
- EN 61000-3-2:2014 - Oberschwingungen
- EN 61000-3-3:2013 - Spannungsschwankungen
- EN 61547:2009 - Störfestigkeit
- EN IEC 63000:2018 - Technische Dokumentation zu RoHS

## Rechtlicher Hinweis

Hiermit erklären wir, dass das oben bezeichnete Produkt in seiner Konzeption und Bauart sowie in den von uns in Verkehr gebrachten Ausführungen den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der oben genannten Richtlinien und Normen entspricht. Bei nicht mit uns abgestimmten Änderungen verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Gummersbach, den 01.08.2025



Kevin Arlinghaus - Geschäftsführer

