

# EU – KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Für die folgend bezeichneten Erzeugnisse

**LUXOMAT® AL93-20-300-LED-3C**

**Art.Nr.: 93633**

wird hiermit bestätigt, dass sie den wesentlichen Schutzanforderungen entsprechen, die in den Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über

1. die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30EU)
2. die Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU)
3. die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (2011/65/EU)

festgelegt sind.

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich Punkt 1. wurden folgende Normen herangezogen:

**EN IEC 55015 :2019**

**EN IEC 61000-3-2 :2019**

**EN 61000-3-3 :2013+A1**

**EN 61547 :2009**

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich Punkt 2. wurden folgende Normen herangezogen:

**EN 60598-1:2015+A1:2018**

**EN 62471:2008**

**EN 60598-2-1:1989**

**EN 62493:2015**

Zur Beurteilung der Erzeugnisse hinsichtlich Punkt 3. wurden folgende Normen herangezogen:

**EN 50581:2012**

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Geräte verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Lindlar, 15.10.2020



Dipl. Ing. Rüdiger Schulte

Leiter Entwicklung