

# Luxon LED GmbH

Bayrische StraÙe 8

01069 Dresden

## KONFORMITÄTSEKTLARUNG

# CE

**Luxon LED GmbH, Bayrische StraÙe 801069 Dresden**

Hiermit bestatigt, dass der Produkt:

**INDUSTRIAL LED 6.0 DE**

Mit dem Parameter:

230V, IP66, KL I

### Entspricht den Bestimmungen von folgenden Normen:

Die bezeichneten Produkte erfïllen die Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU des Europaischen Parlamentes und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.

Die Produkte haltenden im Einzelnen folgende Sicherheitsnormen ein:

- **EN 60598-1/-2 Anforderungen und Priifung von Leuchten**
- **EN 62471 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystem**
- **EN 62493 Exposition von Personen gegenïber elektromagnetischen Feldern.**

Die bezeichneten Produkte erfïllen die EMV-Richtlinie 2014/30/EU des Europaischen Parlamentes und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten tiber die elektromagnetische Vertraglichkeit. Die Prooukte halten in Einzelnen folgende EMV-Normen ein:

- **EN 55015 Storaussendung elektrische Beleuchtungseinrichtungen**
- **EN 61547 Storfestigkeit elektrischer Beleuchtungseinrichtungen**
- **EN 61000-3-2 Festlegung fiir Oberschwingstrome**
- **EN 61000-3-3 Festlegung fiir Spannungsanderungen, Spannungsschwankungen und Flicker.**

Die bezeichneten Produkte erfïllen die RoHS-Richtlinie 2011/65/EU des Europaischen Parlamentes und des Rates vom 08 Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefahrlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeraten.

Geschäftsführer

Maciej Szott