

# EU - Konformitätserklärung

EU – Declaration of Conformity



ALL TOGETHER BRILLIANT

Hiermit erklären wir  
Hereby we declare

**SmartLED – proTon event- & medientechnik GmbH**  
**Puntigamerstraße 127**  
**8055 Graz - AUSTRIA**

In alleiniger Verantwortung, dass die nachfolgend angeführten Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht, mit den untenstehenden Richtlinien und Normen übereinstimmt:

In sole responsibility that the products listed below, to which this declaration refers, comply with the directives and standards listed below:

Item No.	Name
PS5236PN	SMARTLED 32-930-120-IP65 Nano*

Richtlinie	Norm	Titel
<b>Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)</b>	EN 60598-2 20:2015	Besondere Anforderungen für Lichterketten (u.a. Lichtquellen mit Fassung)
<b>Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)</b>	EN 62031:2020	Sicherheitsanforderungen an LED-Module für die Allgemeinbeleuchtung
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)</b>	EN 55015:2019 + A11	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)</b>	EN 61547:2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen
<b>Allgemeine Produktsicherheit</b>	EN 62471:2008	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen
<b>Chemikalien (REACH) Verordnung (1907/2006/EU)</b>	EN 62321	Verfahren zur Bestimmung von bestimmten Substanzen in Produkten der Elektrotechnik
<b>Richtlinie (RoHS zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (2011/65/EU)</b>	EN 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
<b>Ökodesign Verordnung (EU) 2019/2020</b>	EN 62717:2019	LED-Module für die Allgemeinbeleuchtung - Anforderungen an die Arbeitsweise

CEO Ing. Reinhardt Altenburger  
Graz, 05.12.2024