



EU - Konformitätserklärung

EU - Declaration of Conformity
UE - Déclaration de conformité

ISOLED[®]
CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

Hiermit erklären wir
Hereby we declare
Nous déclarons

ISOLED FIAI Handels GmbH
Egerbach 48
6334 Schwoich - 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:

sous sa seule responsabilité, que les produits cités ci-dessous et auxquels se rapporte cette déclaration sont conformes aux directives et normes mentionnées ci-dessous:

Item No.	Name
116891	LED HT RGB+WW COB Flexband für bis zu 100°C Umgebungstemp., 24V DC, 19 W, IP68, 5m RII, 896 LED/m

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

CTO Mag. Stefan Wurnig
Schwoich, 23.09.2024