



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
117454	MiniAMP Laser-Bewegungsmelder 20° 0.1-1m / 0.1-2.5m Distanz, 5/10/30/60/180s, 12-24V DC 1.5A

Richtlinie	Norm	Titel
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)	EN 60335-1:2023+A11:2023	Allgemeine Anforderungen an die Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)	EN 61347-1:2024	Allgemeine und Sicherheitsanforderungen an Betriebsgeräte für Lampen
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)	EN 61347-2-11:2024	Geräte für Lichtquellen - Teil 2-11: Besondere Anforderungen an sonstige elektronische Schaltungen für Leuchten
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 61547:2023	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)	EN 62311:2020	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)
Funkanlagen (RED) Richtlinie (2014/53/EU) + (2022/30/EU)	EN 300328 V2.2.2 (2019)	Funkübertragungssysteme für die Übertragung von Daten zu Niederenergie-Geräten (SRD) im ISM-Band 2,4 GHz
Funkanlagen (RED) Richtlinie (2014/53/EU) + (2022/30/EU)	EN 301489-1 V2.2.3 (2019)	Standard für Funkeinrichtungen und -dienste
Funkanlagen (RED) Richtlinie (2014/53/EU) + (2022/30/EU)	EN 301489-3 V2.3.2 (2023)	Besondere Bedingungen (EMV) für Kurzstreckengeräte (SRD) im Frequenzbereich von 9 kHz bis 246 GHz
Chemikalien (REACH) Verordnung (1907/2006/EU)	EN 62321:2009	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

Ing. Hacadur Otyan
Schwoich, 08.10.2025