EU - Konformitätserklärung

EU - Declaration of Conformity
UE - Déclaration de conformité

ISOLED
CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

Nr. / No. **117925-002**

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 übereinstimmen:
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 :

Artikelnummer / Item No.	Bezeichnung / Name
117925	**LED Wandleuchte anthrazit 10W, Up&Down, ColorSwitch 3000|3500|4000K, IP65, DALI DT6 dimmbar**

Norm / Standard	Titel / Title
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU) / Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU	
EN 60598-2-1:1989	Besondere Anforderungen an Leuchten für allgemeine Beleuchtung mit fester Montage Luminaires - Part 2-1: Particular requirements - Fixed general purpose luminaires
EN 61347-1:2015	Allgemeine und Sicherheitsanforderungen an Betriebsgeräte für Lampen Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements
EN 61347-2-13:2014	Besondere Anforderungen an Betriebsgeräte für LED Lichtquellen Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules
EN 62471:2008	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen Photobiological safety of lamps and lamp systems
EN 62493:2010	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields
EN IEC 60598-1:2021 + A11:2022	Allgemeine Anforderungen und Prüfungen von Leuchten Luminaires - Part 1: General requirements and tests
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU) / Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU	
EN 61000-3-2:2014	Grenzwerte für Oberschwingungsströme Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions
EN 61000-3-3:2013	Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen durch Geräte Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems
EN 61547:2009	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen Equipment for general lighting purposes - EMC immunity requirements
EN IEC 55015:2019 + A11:2020	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
Richtlinie (RoHS) zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (2011/65/EU), geändert durch Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 / RoHS Directive 2011/65/EU, amended by Delegated Directive (EU) 2015/863	
EN IEC 63000:2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Sonstige technische Spezifikationen / Other technical specifications / Autres spécifications techniques

Norm / Standard	Titel / Title
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU) / Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU	
EN 62384:2020	Gleich- oder wechselstromversorgte elektronische Betriebsgeräte für LED-Module - Anforderungen an die Arbeitsweise DC or AC supplied electronic control gear for LED modules - Performance requirements

Norm / Standard	Titel / Title
Ökodesign Verordnung (EU) 2019/2020 / Ecodesign Regulation (EU) 2019/2020	
EN 62442-3:2022	Energieeffizienz von Lampenbetriebsgeräten - Teil 3: Betriebsgeräte für LED-Lichtquellen - Messverfahren zur Bestimmung des Wirkungsgrades Energy performance of lamp controlgear - Part 3: Controlgear for LED light sources - Method of measurement to determine the efficiency
EN 62717:2017 + A2:2019	LED-Module für die Allgemeinbeleuchtung - Anforderungen an die Arbeitsweise LED modules for general lighting - Performance requirements
Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) Richtlinie (2012/19/EU) / Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive 2012/19/EU	
EN 50419:2022	Kennzeichnung von Elektro- und Elektronikgeräten (WEEE-Marking) Marking of electrical and electronic equipment in accordance with Article 11(2) of Directive 2012/19/EU (WEEE)

Unterzeichnet für und im Namen von / Signed for and on behalf of / Signé par et au nom de

ISOLED FIAI Handels GmbH



Ing. Hacadur Otyan
Geschäftsführer / Managing Director
Schwoich, 29.09.2026