



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

☎ +43 5372 219999 🌐 <https://isoled.at>

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
115488	LED Einbauleuchte Slim68 Alu weiß, rund, 9W, warmweiß, DALI dimmbar

Betreffende Richtlinie	Nummer der Norm	Titel bzw. Name der Norm
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)	EN 60335-1:2020-08	Allgemeine Anforderungen an die Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)	EN 60598-1:2022-04	Allgemeine Anforderungen und Prüfungen von Leuchten
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)	EN 60598-2-1:2022-04	Besondere Anforderungen an Leuchten für allgemeine Beleuchtung mit fester Montage
Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)	EN 61347-1:2021-08	Allgemeine und Sicherheitsanforderungen an Betriebsgeräte für Lampen
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)	EN 55015:2020-07	Grenzwerte und Messverfahren für Funkstörungen von elektrischen Beleuchtungseinrichtungen und ähnlichen Elektrogeräten
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)	EN 61000-3-2:2023-03	Grenzwerte für Oberschwingungsströme
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)	EN 61547:2010-07	Einrichtungen für allgemeine Beleuchtungszwecke - EMV-Störfestigkeitsanforderungen
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)	EN 62311:2022-03	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von

		Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)	EN 62493:2022-03	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern
Allgemeine Produktsicherheit	EN 62471:2020-03	Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen
Richtlinie (RoHS) zur Beschränkung gefährlicher Stoffe (2011/65/EU)	EN 63000:2022-05	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe

Mag. Stefan Wurnig, CTO

Schwoich, 20.12.2023