



# EU - Konformitätserklärung

EU - Declaration of Conformity

UE - Declaration 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                                                                                          |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 115710   | LED Panel Professional Line 600 UGR<19 4H/8H, 26W, Rahmen weiß RAL 9016, neutralweiß, dimmbar |

| 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 60598-1:2021+A11:2022                                | Allgemeine Anforderungen und Prüfungen von Leuchten                                                                                                                 |
| Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)                       | EN 60598-2-1:2023                                       | Besondere Anforderungen an Leuchten für allgemeine Beleuchtung mit fester Montage                                                                                   |
| Niederspannungs (LVD) Richtlinie (2014/35/EU)                       | EN 61347-1:2024                                         | Allgemeine und Sicherheitsanforderungen an Betriebsgeräte für Lampen                                                                                                |
| 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 61000-3-2:2019 + A1:2021                             | Grenzwerte für Oberschwingungsströme                                                                                                                                |
| Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Richtlinie (2014/30/EU)    | EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 + A2:2021/AC:2022 | Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen durch Geräte                                |
| 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) |
| Allgemeine Produktsicherheit                                        | EN 62471:2008                                           | Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen                                                                                                           |
| 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                                       |
| Ökodesign Verordnung (EU) 2019/2020                                 | EN 62717:2019                                           | LED-Module für die Allgemeinbeleuchtung - Anforderungen an die Arbeitsweise                                                                                         |
| Ökodesign Verordnung (EU) 2019/2020                                 | EN 62442-3:2022                                         | Energieeffizienz von Lampenbetriebsgeräten - Teil 3: Betriebsgeräte für LED-Lichtquellen - Messverfahren zur Bestimmung des Wirkungsgrades                          |



Ing. Hacadur Otyan  
Schwoich, 08.10.2025