Inventronics S.R.L. Via Castagnole 65/A 31100 Treviso TV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **9**	Data: **24/05/2023**
	Sede **A**	pag. **1** di **2**

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Apparecchi di illuminazione/Luminaires

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 09 - Protezione contro la penetrazione di polvere, corpi solidi e umidità/Resistance to dust, solid objects and moisture, Par 13 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superificali/Resistance to heat, fire and tracking	EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016 /AC:2017/A1:2018, EN IEC 60598-1:2021, IEC 60598-1:2014/AMD1:2017, IEC 60598-1:2020 - solo/only clause 13.3, Clause 9.1, Clause 9.2 escluso grado di protezione IP X9	_	

Apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari/Electrical lighting and similar equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Prove di emissioni/Emissions tests	CEI EN IEC 55015:2020, CISPR 15:2018, EN IEC 55015:2019/A11:2020 - escluso/except 8.4 (CP), 8.5, 9.3.2, 9.3.3, 9.3.4.1, 9.3.4.2, 9.3.4.3	_	
Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 61547:2010, EN 61547:2009, IEC 61547:2009/Cor1:2010 - solo/only Parag. 5.5, 5.7, 5.8	_	
Prove di immunità/Immunity tests	IEC 61547:2020 - solo/only Parag. 5.5, 5.7, 5.8	_	

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Gradi di protezione degli involucri (codice IP)/Degrees of protection provided by enclosure (IP code) (IP1X - IP6X, IPX1 - IPX8)	CEI EN 60529:1997/A1:2000/A2:2014/EC:2017/EC:2019, EN 60529:1991/COR:1993/A1:2000/A2:2013/AC:2016/AC:2019, IEC 60529:1989/A1:1999/A2:2013 - escluso/except Parag. 8, escluso IPX9	_	
Prova dell'infiammabilità al filo incandescente (GWEPT)/Glow-wire flammability test	IEC 60695-2-10:2021 + IEC 60695-2-11:2021	Prove al fuoco	
Prova della fiamma con ago/Needle-flame test	IEC 60695-11-5:2016	_	
Prova di immunità ad impulso/Surge immunity test (10 kV)	CEI EN 61000-4-5:2016/A1:2018, EN 61000-4-5:2014/A1:2017, IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017	_	
Prove di immunità a buchi di tensione, brevi interruzioni e variazioni di tensione/Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity test	CEI EN 61000-4-11:2006/A1:2018, EN 61000-4-11:2004/A1:2017, EN IEC 61000-4-11:2020, IEC 61000-4-11:2004/A1:2017 , IEC 61000-4-11:2020	_	
Prove di immunità ai transitori - raffiche di impulsi elettrici veloci (burst)/Electrical fast transient - burst immunity test	CEI EN 61000-4-4:2013, EN 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-4:2012	_	

Apparecchiature elettriche, elettroniche e meccaniche, componenti e materiali/Electric, electronic and mechanical equipment, components and materials

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*

Allegato Scaduto Expired Annex

Inventronics S.R.L. Via Castagnole 65/A 31100 Treviso TV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: **9**	Data: **24/05/2023**
	Sede **A**	pag. **2** di **2**

Prove ambientali - Prova A: Freddo/Environmental testing - Test A: Cold (t≥-40°C)	IEC 60068-2-1:2007	_
Prove ambientali - Prova B: Caldo secco/Environmental testing - Test B: Dry heat (ta≤125°C)	IEC 60068-2-2:2007	_
Prove ambientali - Prova Cab: Caldo umido, regime stazionario/Environmental testing - Test Cab: Damp heat, steady state	IEC 60068-2-78:2012	_
Prove ambientali - Prova N: Cambio di temperatura/Environmental testing - Test N: Change of temperature (-40°C≤t≤125°C)	IEC 60068-2-14:2009 - escluso/except 9 Test Nc: Rapid change of temperature, two-fluid-bath method	_
Prove ambientali - Prova Z/AD: prova ciclica combinata di temperatura e umidità/Environmental testing - Test Z/AD: Composite temperature/humidity cyclic test	IEC 60068-2-38:2021	_

Lampade e apparecchi di illuminazione - Lampade LED, moduli e apparecchi di illuminazione/Lamps and luminaires - LED lamps, modules and luminaires

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 06.2 - Misura del flusso luminoso totale/Measurement of total luminous flux, Par 06.3 - Flusso luminoso parziale/Partial luminous flux, Par 06.4 - Efficacia luminosa/Luminous efficacy, Par 06.5 - Distribuzione dell'intensità luminosa e presentazione dei dati/Luminous intensity distribution and data presentation, Par 06.6 - Intensità del fascio centrale e angoli del fascio/Centre beam intensity and beam angles, Par 07.1.1 c - Valori medi nello spazio/Spatially averaged values, Par 07.1.2 - Temperatura di colore correlata (con fonti di luce LED)/Correlated colour temperature (with LED light sources), Par 07.1.3 - Indici di resa cromatica (con fonti di luce LED)/Colour rendering indices (with LED light sources)	CIE S025/E:2015, EN 13032-4:2015/A1:2019, UNI EN 13032-4:2019	_	

Sistemi/componenti elettrici per automotive/Electric systems/components for road vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Gradi di protezione (codice IP) contro oggetti estranei, acqua e accesso/Degrees of protection (IP code) against foreign objects, water and access	ISO 20653:2013 - escluso/except Utilizzo Arizona Dust capitolo 8.3.3	_	

Unità di alimentazione di lampada/Lamp controlgear

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Par 18 - Resistenza al calore, al fuoco e alle correnti superficiali/Resistance to heat, fire and tracking - solo/only Parag. 18.3, 18.4	CEI EN 61347-1:2016/A1:2021, EN 61347-1:2015/A1:2021, IEC 61347-1:2015/AMD1:2017 - solo/only Parag. 18.3, 18.4	_	

Legenda/Note

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable
Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco

Allegato Scaduto
Expired Annex