



PERRY JOHNSON LABORATORY ACCREDITATION, INC.

Certificato di Accreditamento

Perry Johnson Laboratory Accreditation, Inc., ha valutato il Laboratorio:

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.
Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

e dichiara che tale Laboratorio è accreditato in conformità alle prescrizioni della norma internazionale:

ISO/IEC 17025:2017

L'accreditamento comporta la verifica della competenza tecnica del Laboratorio relativamente alle prove accreditate e del suo sistema di gestione per la qualità (come previsto dal comunicato ufficiale di ISO-ILAC-IAF dell'aprile 2017):

Prove Elettriche e Meccaniche ***(come specificato in allegato)***

Le prove e/o tarature devono essere eseguite esclusivamente presso l'indirizzo del Laboratorio sopra riportato. Il presente Accreditamento è assegnato in conformità alle regole che lo governano, e il Laboratorio conviene con le regole che l'ente di Accreditamento ha l'obbligo di rispettare.

Per PJLA:

Tracy Szerszen
Presidente

<i>Data di Accreditamento Iniziale:</i>	<i>Data di Emissione:</i>	<i>Data di Scadenza:</i>
5 ottobre, 2019	5 ottobre, 2019	31 ottobre, 2021
<i>Data di revisione:</i>	<i>N. di Accreditamento</i>	<i>N. di Certificato:</i>
11 settembre, 2020	89163	L19-504-R2

Perry Johnson Laboratory
Accreditation, Inc. (PJLA)
755 W. Big Beaver, Suite 1325
Troy, Michigan 48084

La validità del presente certificato dipende dall'esito positivo degli audit periodici di sorveglianza continua, e dovrebbe essere confermata tramite verifica del sito internet di PJLA: www.pjllabs.com



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Meccanico F	Apparecchiature meccaniche, elettriche ed elettroniche	Prove ambientali Parte 2: Test - Test Ea e guida: Shock	CEI EN 60068-2-27:2012, EN 60068-2-27:2009, IEC 60068-2-27:2008	Accelerazione dinamica: 0.5 ms a 3 ms D.L. = 500 m/s ² 0.5 ms a 30 ms D.L. = 10 m/s ²
		Prove ambientali Parte 2: Metodi di Test - Test Fh: Vibrazioni aleatorie a larga banda e guida	CEI EN 60068-2-64:2012, EN 60068-2-64:2008, IEC 60068-2-64:2008	Accelerazione dinamica: 5 Hz a 2 000 Hz 2 m/s ² a 250 m/s ²
		Test ambientali Parte 2-6: Test - Test Fc: Vibrazioni (sinusoidali)	CEI EN 60068-2-6: 2009, EN 60068-2-6:2008, IEC 60068-2-6:2007	Accelerazione dinamica: 5 Hz a 2 000 Hz 2 m/s ² a 200 m/s ²
	Materiale rotabile per applicazioni ferroviarie	Prove di urti e vibrazioni Paragrafi 8.1, 9.1, 10.5 Cat.1 classe A-Cat.1 classe B	CEI EN 61373:2012, EN 61373:2010, IEC EN 61373:2010	D.L. = ≤ 500 kg



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchiature ad uso domestico, apparecchi di illuminazione	Misura della corrente di dispersione	(EN 60335-1: 2012+EN 60335-1: 2012/AC: 2014 + EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017+ EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019/A1:2019+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019/A1:2019/A14:2019 par. 13.2, 16.2, IEC 60335-1:2016 CSV par. 13.2, 16.2, EN 60598-1:2015 + EN 60598-1:2015/AC:2015 +EN 60598-1:2015/AC:2016+EN 60598-1:2015/AC:2017-05 + EN 60598-1:2015/A1:2018, IEC 60598-1:2014+ IEC 60598-1:2014/COR1:2015 + IEC 60598-1:2014/COR2:2015 + IEC 60598-1:2014/ISH1:2016, IEC 60598-1:2014/COR3:2017 + IEC 60598-1:2014/AMD1:2017 par.10.3	N/A



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchiature ad uso domestico, apparecchi elettronici, macchine elettriche, apparecchi di illuminazione, apparecchi di misura, apparecchi elettromedicali, trasformatori, unità di alimentazione, reattori	Prova di tenuta alla tensione applicata- Rigidità dielettrica	EN 60335-1: 2012+EN 60335-1: 2012/AC: 2014 +EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017+ EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11:2014/A12:2017/A13:2017+EN 60335-1: 2012/AC:2014/A11:2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019+EN 60335-1:2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019/A1:2019+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019/A1:2019/A14 :2019 par. 13.2, 16.2, IEC 60335-1: 2016 CSV par. 13.3,16.3, EN 60204-1:2018, IEC 60204-1:2016 par 18.4, EN 60598-1:2015+EN 60598-1:2015/AC:2015+EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016+EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016/AC:2017+EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016/AC:2017/A1:2018, IEC 60598-1:2017 CSV par. 10.2.2, EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019-04, IEC 61010-1:2017 CSV par. 6.8.3.1, 6.8.3.2, , EN 60601-1:2006+EN 60601-1:2006/A1:2013+EN 60601-1:2006/A1:2013/AC:2014+EN 60601-1:2006/A1:2013/A12:2014 +IEC 60601-1:2012 CSV par. 8.8.3, EN 61558-1:2019,IEC 61558-1:2017 par.18.3, EN 61050:1992+EN 61050:1992/A1:1995, IEC 61050:1991+IEC 61050:1991/EC:1992+IEC 61050:1991/EC:1992/A1:1994 par. 15.3, EN 61347-1:2015, IEC 61347-1:2017 CSV Par.12, EN 62368-1:2014 + EN 62368-1:2014/A11:2017, IEC 62368-1:2014 + IEC 62368-1:2014/COR1:2015 + IEC 62368-1:2014/COR2:2015 par 5.4.9.1	0-5000 Vac 0-6000 Vdc Parametro flessibile
	Apparecchiature elettriche ed elettroniche, apparecchi di illuminazione, trasformatori, unità di alimentazione, reattori	Misura della resistenza di isolamento	EN 60204-1:2018, IEC 60204-1:2016 par. 18.3, EN 60598-1:2015+EN 60598-1:2015/AC:2015+EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016+EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016/AC:2017+EN 60598-1:2015/AC:2015/AC:2016/AC:2017/A1:2018,IEC 60598-1:2017 CSV par. 10.2.1,EN 61558-1:2019,IEC 61558-1:2017 par.18.2,EN 61050:1992+EN 61050:1992/A1:1995, IEC 61050:1991+IEC 61050:1991/EC:1992+IEC 61050:1991/EC:1992/A1:1994 par. 15.2,EN 61347-1:2015, IEC 61347-1:2017 CSV Par.11	30-1000 Vdc Parametro flessibile



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchiature elettriche ed elettroniche, apparecchi di illuminazione, trasformatori, unità di alimentazione, reattori	Misura della resistenza di conduttore di terra	CEI EN 60335-1: 2013 + EC: 2014 + A11:2015, EN 60335-1: 2012 + EC: 2014 + A11: 2014 + A2: 2016, IEC 60335-1: 2010 + AMD1: 2013 + AMD2: 2016, CEI EN 60065: 2016, EN 60065: 2014 + Ac:2016 + A11:2017, IEC 60065:2014, CEI EN 60204-1: 2006 + A1:2010 +EC:2010,EN 60204-1:2006+A1:2009+EC:2010, IEC 60204-1:2016, CEI EN 60598-1 Ed. 2009,EN 60598-1:2008+A11:2009,IEC 60598-1:2008, CEI EN 61010-1:2013, EN 61010-1:2010, IEC 61010-1:2010+A1:2016,CEI EN 60601-1:2007 + A11:2012, EC1:2014 + EC2:2014 +A1:2014 A12:2015, EN 60601-1:2006+A11:2011+A1:2013+EC:2014+A12:2014+ +IEC 60601-1:2005+EC 1:2006+AMD1:2012+COR1:2014, CEI EN 60950-1: 2007+A11:2010+A1:2012+A12:2012+A2:2014,EN 60950-1: 2006 +A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013, IEC 60950-1, Ec1: 2006+A1:2009+A2:2013, CEI EN 62368-1: 2016, EN 62368-1:2014+AC:2015+A11:2017, IEC 62368-1:2014	1.0– 10.00 A 0-600 mΩ 10.01 – 30.00 A 0-200 mΩ 30.01 – 40.00 A 0-150 mΩ Parametro flessibile
	Apparecchiature domestiche, apparecchiature elettroniche, macchine elettriche, Apparecchi di illuminazione, Apparecchiature di misurazione, Apparecchiature elettromedicali, Trasformatori, Alimentatori, Reattori	Assorbimento elettrico	EN 60335-1: 2013 + EC: 2014 + A11:2015, EN 60335-1: 2012 + EC: 2014 + A11: 2014 + A2: 2016, IEC 60335-1: 2010 + AMD1: 2013 + AMD2: 2016, CEI EN 60065:2016, EN 60065: 2014 + Ac:2016 + A11:2017, IEC 60065:2014, CEI EN 60204-1: 2006 + A1:2010 +EC:2010,EN 60204-1:2006+A1:2009+EC:2010, IEC 60204-1:2016, CEI EN 60598-1 Ed. 2009,EN 60598-1:2008+A11:2009,IEC 60598-1:2008, CEI EN 61010-1:2013, EN 61010-1:2010, IEC 61010-1:2010+A1:2016, CEI EN 60601-1:2007 + A11:2012, EC1:2014 + EC2:2014 +A1:2014 A12:2015, EN 60601-1:2006+A11:2011+A1:2013+EC:2014+A12:2014+ +IEC 60601-1:2005+EC 1:2006+AMD1:2012+COR1:2014, CEI EN 61558-1:2006+Ec1:2008+A1:2009,EN 61558-1:2005+A1:2009,IEC IEC 61558-1:2005+Ec1:2008+A1:2009, CEI EN 61050:1998+A1:2001,EN 61050:1992+A1:1995, IEC 1050:1991+EC:1992+A1	15.00-600.0V 500.0mA 20.00 A Parametro flessibile



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchiature domestiche, apparecchiature elettroniche, macchine elettriche, Apparecchi di illuminazione, Apparecchiature di misurazione, Apparecchiature elettromedicali, Trasformatori, Alimentatori, Reattori	Accessibilità alle parti in tensione	EN 60335-1: 2013 + EC: 2014 + A11:2015, EN 60335-1: 2012 + EC: 2014 + A11: 2014 + A2: 2016, IEC 60335-1: 2010 + AMD1: 2013 + AMD2: 2016, CEI EN 60065:2016, EN 60065: 2014 + Ac:2016 + A11:2017, IEC 60065:2014, CEI EN 60204-1: 2006 + A1:2010 +EC:2010,EN 60204-1:2006+A1:2009+EC:2010, IEC 60204-1:2016, CEI EN 60598-1 Ed. 2009,EN 60598-1:2008+A11:2009,IEC 60598-1:2008, CEI EN 61010-1:2013, EN 61010-1:2010, IEC 61010-1:2010+A1:2016, CEI EN 60601-1:2007 + A11:2012, EC1:2014 + EC2:2014 +A1:2014 A12:2015, EN 60601-1:2006+A11:2011+A1:2013+EC:2014+A12:2014+IEC 60601-1:2005+EC 1:2006+AMD1:2012+COR1:2014, CEI EN 61558-1:2006+Ec1:2008+A1:2009,EN 61558-1:2005+A1:2009,IEC IEC 61558-1:2005+Ec1:2008+A1:2009, CEI EN 61050:1998+A1:2001,EN 61050:1992+A1:1995, IEC 1050:1991+EC:1992+A1	N/A
	Apparecchi di illuminazione con trasformatore incorporato per lampade a incandescenza	Sez. 6.1: Oggetto; Sez. 6.2: Generalità sulle prove; Sez. 6.3: Definizioni; Sez. 6.4: Classificazione degli apparecchi; Sez. 6.5: Marcatura; Sez. 6.6: Costruzione (vedere sez. 4 della IEC 60598-1); Sez. 6.8: Messa a terra; Sez. 6.9: Morsetti; Sez. 6.10: Cablaggio esterno e interno; Sez. 6.11: Protezione contro la scossa elettrica;	EN 60598-2-6: 1994 + EN 60598-2-6: 1994/A1: 1997,IEC 60598-2-6:1994 +IEC 60598-2-6:1994/AMD1:1996	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchiature domestiche, apparecchiature elettroniche, macchine elettriche, Apparecchi di illuminazione, Apparecchiature di misurazione, Apparecchiature elettromedicali, Trasformatori, Alimentatori, Reattori	N/A	EN 60335-1: 2013 + EC: 2014 + A11:2015, EN 60335-1: 2012 + EC: 2014 + A11: 2014 + A2: 2016, IEC 60335-1: 2010 + AMD1: 2013 + AMD2: 2016, CEI EN 60065:2016, EN 60065: 2014 + Ac:2016 + A11:2017, IEC 60065:2014, CEI EN 60204-1: 2006 + A1:2010 +EC:2010,EN 60204-1:2006+A1:2009+EC:2010, IEC 60204-1:2016, CEI EN 60598-1 Ed. 2009,EN 60598-1:2008+A11:2009,IEC 60598-1:2008, CEI EN 61010-1:2013, EN 61010-1:2010, IEC 61010-1:2010+A1:2016, CEI EN 60601-1:2007 + A11:2012, EC1:2014 + EC2:2014 +A1:2014 A12:2015, EN 60601-1:2006+A11:2011+A1:2013+EC:2014+A12:2014+IEC 60601-1:2005+EC 1:2006+AMD1:2012+COR1:2014, CEI EN 61558-1:2006+Ec1:2008+A1:2009,EN 61558-1:2005+A1:2009,IEC IEC 61558-1:2005+Ec1:2008+A1:2009, CEI EN 61050:1998+A1:2001,EN 61050:1992+A1:1995, IEC 1050:1991+EC:1992+A1	Flessibile
	Apparecchi di illuminazione da incasso	Sez. 2.1: campo di applicazione; Sez. 2.2: Riferimenti normativi; Sez. 2.3: Generalità sulle prove; Sez. 2.4: Definizioni; Sez. 2.5: Classificazione; Sez. 2.6: Marcatura; Sez. 2.7: Costruzione (vedere sez. 4 della IEC 60598-1) Sez. 2.8: Distanze superficiali e distanze in aria; Sez. 2.9: Messa a terra; Sez. 2.10: Morsetti; Sez. 2.11: Cablaggio esterno e interno; Sez. 2.12: Protezione contro la scossa elettrica	EN 60598-2-2:2012 , IEC 60598-2-2: 2011	N/A



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi di illuminazione da incasso a terra	Sez. 13.1: Campo di applicazione; Sez. 13.2: Prescrizioni generali sulle prove; Sez. 13.3: Definizioni; Sez. 13.4: Classificazione degli apparecchi; Sez. 13.5: Marcatura; Sez. 13.6: Costruzione (vedere sez. 4 della IEC 60598-1) (escluso par. 13.6.1 - 13.6.2-13.6.3-13.6.5); Sez. 13.8: Messa a terra; Sez. 13.9: Morsetti; Sez. 13.10: Cablaggio esterno e interno; Sez. 13.11: Protezione contro la scossa elettrica	EN 60598-2-13: 2006 + EN 60598-2-13: 2006/corrigendum Dec. 2006 + EN 60598-2-13: 2006/A1: 2012 + EN 60598-2-13: 2006/A2:2016 ,IEC 60598-2-13:2006 + IEC 60598-2-13:2006/AMD1:2011 + IEC 60598-2-13:2006/AMD1:2011 + CSV + IEC 60598-2-13:2006/AMD2:2016	N/A
	Apparecchi di illuminazione fissi per uso generale	Sez. 2: Classificazione degli apparecchi; Sez. 3: Marcatura; Sez. 4: Costruzione (escluso par. 4.13 - 4.14-4.15); Sez. 5 Cablaggio esterno e interno; Sez. 7: Messa a terra; Sez. 8: Protezione contro la scossa elettrica; SSez. 14: Morsetti a vite; Sez. 15: Morsetti e connessioni elettriche senza viti	EN 60598-2-1:1989, IEC 60598-2-1:1979 + IEC 60598-2-1:1979/AMD1: 1987	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi di illuminazione mobili di uso generale	Sez. 4.1: Generalità; Sez. 4.2: Generalità sulle prove; Sez. 4.3: Definizioni; Sez. 4.4: Classificazione; Sez. 4.5: Marcatura; Sez. 4.6: Costruzione vedere sez. 4 della IEC 60598-1);(escluso 4,6,3) Sez. 4.8: Messa a terra; Sez. 4.9: Morsetti; Sez. 4.10: Cablaggio esterno e interno; Sez. 4.11: Protezione contro la scossa elettrica	EN 60598-2-4: 2018 , IEC 60598-2-4:2017	N/A
	Apparecchi di illuminazione Parte2: prescrizioni particolari, Sez. 22: apparecchi di emergenza	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3);Art 13.2, 16.2 - Misura della corrente di dispersione; Art. 13.3, Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 -22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4); Art. 27 -Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni	EN 60598-2-22:2014 + EN 60598-2-22:2014/AC:2015 +EN 60598-2-22:2014/AC:2016-05 + EN 60598-2-22:2014/AC:2016-09, IEC 60598-2-22:2014 + IEC 60598-2-22:2014/COR1:2015 + IEC 60598-2-22:2014/ COR2:2016 + IEC 60598-2-22:2014/AMD1:2017	
	Apparecchi di illuminazione: apparecchi per palcoscenici, studi televisivi e cinematografici	Sez. 17.1: Oggetto; Sez. 17.2: Generalità sulle prove; Sez. 17.3: Definizioni; Sez. 17.4: Classificazione; Sez. 17.5: Marcatura; Sez. 17.6: Costruzione (vedere sez. 4 della IEC 60598-1)Sez. 17.8: Messa a terra; Sez. 17.9: Morsetti; Sez. 17.10: Cablaggio esterno e interno; Sez. 17.11: Protezione contro la scossa elettrica	EN IEC 60598-2-17:2018	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi di illuminazione: apparecchi portatili	Sez. 8.1: Campo di applicazione; Sez. 8.3: Definizioni; Sez. 8.4: Prescrizioni generali sulle prove; Sez. 8.5: Classificazione degli apparecchi; Sez. 8.6: Marcatura; Sez. 8.7: Costruzione (vedere sez. 4 della IEC 60598-1) (escluso 8.7.4-8.7.5-8.7.6); Sez. 8.9: Messa a terra; Sez. 8.10: Morsetti; Sez. 8.11: Cablaggio esterno e interno(escluso 8.11.4); Sez. 8.12: Protezione contro la scossa elettrica	EN 60598-2-8: 2013, IEC 60598-2-8:2013	N/A
	Apparecchi di illuminazione: catene luminose	Sez. 20.1: campo di applicazione; Sez. 20.2: Riferimenti normativi; Sez. 20.3:Definizioni ; Sez. 20.4: Generalità sulle prove; Sez. 20.5: Classificazione; Sez. 20.6: Marcatura; Sez. 20.7: Costruzione (vedere sez. 4 della IEC 60598-1)(escluso 20.7.5-20.7.6-20.7.7-20.7.8-20.7.9-20.7.10.-20.7.11); Sez. 20.9: Messa a terra; Sez. 20.10: Morsetti; Sez. 20.11: Cablaggio esterno e interno(escluso 20.11.3); Sez. 20.12: Protezione contro la scossa elettrica	EN 60598-2-20: 2015 + EN 60598-2-20: 2015 / AC: 2017-01, IEC 60598-2-20: 2014 + IEC 60598-2-20: 2014 / COR1: 2016	
	Apparecchi di illuminazione: Proiettori	Sez. 5.1: Oggetto; Sez. 5.2: Generalità sulle prove; Sez. 5.3: Definizioni; Sez. 5.4: Classificazione degli apparecchi; Sez. 5.5: Marcatura; Sez. 5.6: Costruzione (vedere sez. 4 della IEC 60598-1) Sez. 5.8: Messa a terra; Sez. 5.9: Morsetti; Sez. 5.10: Cablaggio esterno e interno; Sez. 5.11: Protezione contro la scossa elettrica	EN 60598-2-5: 2015, IEC 60598-2-5:2015	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi di illuminazione	Sez. 2: Classificazione degli apparecchi; Sez. 3: Marcatura; Sez. 4: Costruzione (escluso par.4.4.4 - 4.4.7-4.4.8-4.7.3.1-4.11.6-4.12-4.13 - 4.14- 4.15-4.18-4.20-4.21-4.22-4.24-4.25-4.26-4.28); Sez. 5: Cablaggio esterno e interno(escluso 5.2.10.1-5.2.10.2-5.2.10.3-5.3.5); Sez. 7: Messa a terra; Sez. 8: Protezione contro la scossa elettrica(escluso 8.2.1-8.2.2-8.2.3.-8.2.4-8.2.5); Sez. 14: Morsetti a vite(escluso 14.4)	Sez. 2: Classificazione degli apparecchi; Sez. 3: Marcatura; Sez. 4: Costruzione (escluso par.4.4.4 - 4.4.7-4.4.8-4.7.3.1-4.11.6-4.12-4.13 - 4.14- 4.15-4.18-4.20-4.21-4.22-4.24-4.25-4.26-4.28); Sez. 5: Cablaggio esterno e interno(escluso 5.2.10.1-5.2.10.2-5.2.10.3-5.3.5); Sez. 7: Messa a terra; Sez. 8: Protezione contro la scossa elettrica(escluso 8.2.1-8.2.2-8.2.3.-8.2.4-8.2.5); Sez. 14: Morsetti a vite(escluso 14.4);	N/A
	Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare -Parte 2: Norme particolari per coperte, termofori ed apparecchi similari flessibili e riscaldanti	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 - Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3); Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 -22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48 - 22.106 - 22.107 - 22.112); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 - Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4); Art. 27 - Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni	EN 60335-2-17:2013 + EN 60335-2-17:2013/A1:2019, IEC 60335-2-17:2012 + IEC 60335-2-17:2012/AMD1:2015+ IEC 60335-2-17:2012/AMD1:2015/A MD2:2019	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare -Parte 2: Norme particolari per cucine, fornelli, forni ed apparecchi similari	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3); Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 -22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48 - 22.108 - 22.109 - 22.110 - 22.111 - 22.112 -22.113 - 22.115 - 22.120); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4); Art. 27 -Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni	EN 60335-2-6:2015, IEC 60335-2-6: 2014 + IEC 60335-2-6: 2014 /AMD1:2018	N/A
	Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare -Parte 2: Norme particolari per cucine, forni, fornelli e piani di cottura elettrici per uso collettivo	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3); Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 -22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48 - 22.101 - 22.104 - 22.107 -22.108 -); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4); Art. 27 - Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni	EN 60335-2-36:2002+EN 60335-2-36:2002/A1:2004+EN 60335-2-36:2002/A1:2004/Corrigendum:2007+EN 60335-2-36:2002/A1:2004/Corrigendum:2007/A2:2008+EN 60335-2-36:2002/A1:2004/Corrigendum:2007/A2:2008/A11:2012,IEC 60335-2-36:2017	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare -Parte 2: Norme particolari per le cabine con doccia multifunzione	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3); Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 -22.7 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 - 22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46- 22.48 -22.101); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.1 - 26.3 -26.4 -26.10); Art. 27 -Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni	EN 60335-2-105:2005+EN 60335-2-105:2005/A1:2008+EN 60335-2-105:2005/A1:2008/A11 :2010, IEC 60335-2-105:2016+IEC 60335-2-105:2016/AMD1:2019	N/A
	Apparecchi elettrici d'uso domestico e similare	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3);Art 13.2, 16.2 - Misura della corrente di dispersione; Art. 13.3, 16.3 -Prova di tenuta alla tensione applicata/Rigidità dielettrica; Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 - 22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4); Art. 27 -Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni(escluso art.28.1)	EN 60335-1: 2012+EN 60335-1: 2012/AC: 2014 + EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017+ EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019/A1:2019+EN 60335-1: 2012/AC: 2014/A11: 2014/A12:2017/A13:2017/A2:2019/A1:2019/A14:2019, IEC 60335-1: 2016 CSV	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio, circuiti di prova ed i misura	Cap. 5 - Marcatura e documentazione; Cap.7 - Protezione contro i pericoli meccanici (escluso par. 7.3 - 7.4 - 7.5 - 7.6 -7.7); Cap 15 -Protezione mediante interblocchi; Cap 16 - Pericoli derivanti dall'utilizzo; Cap.17 -Valutazione rischi	EN 61010-2-030:2010, IEC 61010-2-030:2017	N/A
	Apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio	Cap. 5 - Marcatura e documentazione; Cap.7 - Protezione contro i pericoli meccanici (escluso par. 7.3 - 7.4 - 7.5 - 7.6 -7.7); Cap 15 -Protezione mediante interblocchi; Cap 16 - Pericoli derivanti dall'utilizzo; Cap.17 -Valutazione rischi	EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019-04, IEC 61010-1:2017 CSV	
	Apparecchi elettromedicali: apparecchiature per la terapia a ultrasuoni	Cap.4 - Prescrizioni generali (escluso par. 4.7 - 4.8 -4.9 -4.10 - 4.11); Cap.6 - Classificazione degli APPARECCHI EM e del SISTEMA EM; Cap.7 - Identificazione, dati di targa e documentazione degli apparecchi EM (escluso par. 7.1.2-7.1.3-7.4.3); Cap.8 - Protezione contro i PERICOLI elettrici dovuti all'apparecchio EM (escluso par. 8.1-8.2.1 -8.4 - 8.5 -8.7 -8.8.1 8.8.2 -8.8.4 - 8.9 -8.10.3 -8.10.4 - 8.11.3.5 - 8.11.3.6 -8.11.4); Cap.9 - Protezione contro i PERICOLI MECCANICI di APPARECCHI EM e del SISTEMA EM (escluso par 9.2.2.4.1 - 9.4 -9.5.2 - 9.6 - 9.7.5); Cap 15 - Costruzione degli APPARECCHI EM (escluso par. 15.3 - 15.4.1-15.4.6 -15.4.7 -15.5); Cap.16 - SISTEMA EM (escluso par.16.5 - 16.6)	EN 60601-2-5:2015, IEC 60601-2-5:2009	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi elettromedicali	Cap.4 - Prescrizioni generali (escluso par. 4.7 - 4.8 -4.9 -4.10 - 4.11); Cap.6 - Classificazione degli APPARECCHI EM e del SISTEMA EM; Cap.7 - Identificazione, dati di targa e documentazione degli apparecchi EM (escluso par.7.1.2 - 7.1.3- 7.4.3); Cap.8 - Protezione contro i PERICOLI elettrici dovuti all'apparecchio EM (escluso par. 8.1-8.2.1 -8.4 - 8.5 -8.7 -8.8.1 8.8.2 -8.8.4 - 8.9 -8.10.3 -8.10.4 - 8.11.3.5 - 8.11.3.6 -8.11.4); Cap.9 - Protezione contro i PERICOLI MECCANICI di APPARECCHI EM e del SISTEMA EM (escluso par 9.2.2.4.1 - 9.4 - 9.5.2 - 9.6 - 9.7.5); Cap 15 - Costruzione degli APPARECCHI EM (escluso par. 15.3 - 15.4.6 -15.4.7 -15.5.); Cap.16 - SISTEMA EM (escluso par.16.5 -16.6)	EN 60601-1:2006+EN 60601-1:2006/A1:2013+EN 60601-1:2006/A1:2013/AC:2014 +EN 60601-1:2006/A1:2013/A12:2014, IEC 60601-1:2012 CSV	N/A
	Apparecchi per il riscaldamento di liquidi	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3);Art 13.2, 16.2 - Misura della corrente di dispersione; Art. 13.3, 16.3 -Prova di tenuta alla tensione applicata/Rigidità dielettrica; Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 - 22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4); Art. 27 -Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni;	EN 60335-2-15:2016 + EN 60335-2-15:2016/A11:2018, IEC 60335-2-15:2018 CSV	



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi per illuminazione stradale	Sez. 3.4: Classificazione degli apparecchi; Sez. 3.5: Marcatura; Sez. 3.6:Costruzione vedere sez. 4 della IEC 60598-1: (escluso par. 3.6.1 - 3.6.3 - 3.6.5 - 3.6.8); Sez. 3.8: Messa a terra; Sez. 3.9: Morsetti; Sez. 3.10: Cablaggio esterno e interno; Sez. 3.11: Protezione contro la scossa elettrica	EN 60598-2-3: 2003+EN 60598-2-3: 2003/Corrigendum Aug 2005+EN 60598-2-3: 2003/Corrigendum Aug 2005/A1:2011, IEC 60598-2-3:2011 CSV	N/A
	Apparecchi per l'igiene orale	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3);Art 13.2, 16.2 - Misura della corrente di dispersione; Art. 13.3, 16.3 -Prova di tenuta alla tensione applicata/Rigidità dielettrica; Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 -22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4);	EN 60335-2-52:2003+EN 60335-2-52:2003/A1:2008+EN 60335-2-52:2003/A1:2008/A11: 2010+EN 60335-2-52:2003/A1:2008/A11: 2010/A11:2010/AC:2012, IEC 60335-2-52:2017 CSV	N/A



Certificato di Accreditamento: Allegato

Tecnolab del Lago Maggiore S.r.l.

Via dell'Industria 20, 28924, Verbania (VB) Italia

Persona di Riferimento: Dr. Michele Setaro Telefono: +39 0323 586514

L'accreditamento è stato concesso a questo Laboratorio per l'esecuzione delle seguenti prove:

CAMPO DI PROVA	PRODOTTI, MATERIALE O PRODOTTI PROVATI	PROVE SPECIFICHE O PROPRIETÀ MISURATE	SPECIFICAZIONE, METODO STANDARD O TECNICHE UTILIZZATE	RANGE (DOVE APPROPRIATO) E INDIVIDUAZIONE DEL LIMITE
Elettrico ^F	Apparecchi per la cura della pelle e dei capelli	Art. 6 -Classificazione (escluso art.6.2); Art.7 -Marcatura e istruzioni (escluso art. 7.12.3);Art 13.2, 16.2 - Misura dellacorrente di dispersione; Art. 13.3, 16.3 -Prova di tenuta alla tensione applicata/Rigidità dielettrica; Art 22 - Costruzione (escluso art. 22.1 -22.3 -22.5 - 22.11 - 22.13 - 22.16 - 22.18 -22.26 - 22.27 - 22.32 - 22.34 - 22.42 - 22.46 - 22.48); Art 23 - Cavi interni (escluso art. 23.3 -23.4 - 23.5); Art 25 - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni (escluso art. 25.2 -25.7 - 25.8 - 25.14 - 25.15 - 25.16 -25.17 -25.21 - 25.25); Art. 26 -Morsetti per cavi esterni (escluso art. 26.3 -26.4); Art. 27 -Disposizioni per la messa a terra; Art.28 -Viti e connessioni	EN 60335-2-23:2003+EN 60335-2-23:2003/A1:2008+EN 60335-2-23:2003/A1:2008/A11:2010+EN 60335-2-23:2003/A1:2008/A11:2010/AC:2012A11:2010+EN 60335-2-23:2003/A1:2008/A11:2010/AC:2012A11:2010/A2:2015 ,IEC 60335-2-23:2019 CSV	N/A

1. La presenza dell'apice F significa che il laboratorio esegue le prove del parametro indicato nella sua sede permanente. Esempio: Micrometro esterno^F significa che il laboratorio esegue questa prova nella sua sede permanente.