

QUALILAB S.r.l. Via Trento, 87 25020 Capriano del Colle BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 15 Data: 19/12/2023
	Sede A pag. 1 di 13

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Components, appliances or other parts / Componenti, apparecchi o altri articoli

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Change of temperature test / Prova di cambi di temperatura - Test Na, Test Nb (-40°C / +150°C)	EN 60068-2-14: 2009 IEC 60068-2-14: 2009, ISO 16750-4:2010		
Cold test / Prova termica (-40°C / T amb)	EN 60068-2-1: 2007 IEC 60068-2-1: 2007, ISO 16750-4:2010		
Composite temperature/humidity cyclic test / Prova ciclica combinata di temperatura e umidità	EN 60068-2-38:2009 IEC 60068-2-38:2009, ISO 16750-4:2010		
Damp heat test, cyclic / Prova di caldo umido, ciclico	EN 60068-2-30:2005 IEC 60068-2-30:2005, ISO 16750-4:2010		
Damp heat test, steady state / Prova di caldo umido, regime stazionario	EN 60068-2-78:2013 IEC 60068-2-78:2012 ,ISO 16750-4:2010		
Dry heat test / Prova termica (T amb / +150°C)	EN 60068-2-2: 2007 IEC 60068-2-2: 2007, ISO 16750-4:2010		
Vibration with climate control / Vibrazioni con condizionamento climatico	VW TL 82105:2016-08 §13 vibration resistance; VW 80000:2017-10 §10.4 M-04 vibration test; VW 80000:2021-01 §5.5.4 M-04 vibration test; BMW PR 266:2019 §6.3.3 vibration test with superimposed temperature; BMW GS 95024-3-1:2013-07 §13.4 M-04 vibration test; BMW GS 95024-3-1:2019-08 §7.4 M-04 vibration test; Daimler MBN LV 124-2:2013-08 §13.4 M-04 vibration test; Mercedes Benz FuVo A 000 003 ZGS 006 2019 §5.2 vibration test; Fiat FCA CS.00056:2015 §5.4.3 mechanical vibration; Fiat FCA CS.00056:2018 §5.4.3 mechanical vibration; Fiat FCA PF.90078:2016 §5.4.1 generic body random vibration tests; ISO 16750-3:2012 §4.1 vibration; ISO 16750-3:2023 §4.1 vibration		

Metallic materials, components, appliances or other parts / Materiali metallici, componenti, apparecchi o altri articoli

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Neutral salt spray test (NSS) / Corrosione in nebbia salina neutra (NSS)	EN ISO 9227:2022; ASTM B117-19; EN IEC 60068-2-11:2021		

Sistemi per l'elaborazione delle immagini video atti al riconoscimento delle targhe

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Misurazione dell'accuratezza del riconoscimento automatico delle targhe di veicoli italiani (prove base e prove estese) (velocità max. 100 km/h)	UNI 10772:2016 + EC 1-2017		

QUALILAB S.r.l. Via Trento, 87 25020 Capriano del Colle BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 15 Data: 19/12/2023
	Sede A pag. 2 di 13

Surgical luminaires and luminaires for diagnosis / Lampade scialitiche per uso chirurgico e per la diagnosi

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Ultraviolet radiation par 201.10.7 , characteristics of illumination par 201.12.1.102	IEC 60601-2-41:2009 + AMD1:2013		

Allegato Scaduto
 Expired Annex

QUALILAB S.r.l. Via Trento, 87 25020 Capriano del Colle BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 15 Data: 19/12/2023
	Sede A pag. 4 di 13

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FLESSIBILE

Adaptive front-lighting systems (AFS), Front fog lamp, Gas discharge light sources headlamp, Headlamp emitting a symmetrical passing beam, headlamps emitting an asymmetrical passing beam or a driving beam

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Illumination	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Adaptive front-lighting systems (AFS), Front fog lamp, Gas discharge light sources headlamp, Headlamp emitting a symmetrical passing beam, headlamps emitting an asymmetrical passing beam or a driving beam or both and equipped with filament lamps and/or light-emitting diode (LED) modules, Front position lamps, rear position lamps, stop lamps, direction indicators and rear-registration-plate, parking lamps, rear fog, reversing, side marker, navigation light, cornering lamp

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Emitted color	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Components, appliances or other parts / Componenti, apparecchi o altri articoli

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Change of temperature test / Prova di cambi di temperatura - Test Na, Test Nb (-40°C / +150°C)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Cold test / Prova termica (-40°C / T amb)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Composite temperature/humidity cyclic test / Prova ciclica combinata di temperatura e umidità	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Damp heat test, cyclic / Prova di caldo umido, ciclico	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Damp heat test, steady state / Prova di caldo umido, regime stazionario	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Dry heat test / Prova termica (T amb / +150°C)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Test Fc: Vibration (sinusoidal) / Prova Fc: Vibrazioni (sinusoidali)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Test Fi: Vibration - Mixed mode / Prova Fi: Vibrazioni - Modo misto	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

QUALILAB S.r.l. Via Trento, 87 25020 Capriano del Colle BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 15	Data: 19/12/2023
	Sede A	pag. 10 di 13

Reflex reflector, rear marking plates for heavy and long vehicle

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Colorimetric specification, Photometric specification	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Retroreflective road studs

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Nighttime visibility, daylight visibility of the temporary road stud	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Retroreflective sign face material

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
4.1.1.5 Durability	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

**Road vertical signs - variable message traffic signs /
Segnaletica verticale per il traffico stradale - pannelli a messaggio variabile**

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Environmental and mechanical tests table 23 - temperature test; Environmental and mechanical tests table 19 - vibration test	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Environmental and mechanical tests: Temperature test, vibration test, corrosion test	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Signal heads/lanterne semaforiche

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Optical requirements	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Sistemi per l'elaborazione delle immagini video atti al riconoscimento delle targhe

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Misurazione dell'accuratezza del riconoscimento automatico delle targhe di veicoli italiani (prove base e prove estese) (velocità max. 100 km/h)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		
Misurazione dell'accuratezza del riconoscimento automatico delle targhe di veicoli italiani (prove estese e verifica della conformità delle installazioni alle specifiche convalidate con il rapporto di prova)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Solid state lighting (SSL) directional and non directional

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Color angular uniformity	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

QUALILAB S.r.l. Via Trento, 87 25020 Capriano del Colle BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 15	Data: 19/12/2023
	Sede A	pag. 11 di 13

Power Factor [W/VA]

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Solid state lighting (SSL) directional and non directional, Integral LED Lamps, Omnidirectional/Directional, ILL Omnidirectional/Directional

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Luminous intensity distribution, Luminous efficacy, Test method for color characteristics of SSL products, Test method for total luminous flux measurement	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Sorgenti luminose e sistemi di illuminazione

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Verifica di conformità del flusso luminoso [lm] e intensità luminosa [cd] ai requisiti delle delibere delle regioni: Lombardia n. 17 del 27 Marzo 2000, Veneto n. 17 del 7 Agosto 2009, Emilia Romagna n. 113 del 24 Settembre 2003, Puglia n. 15 del 23 Novembre 2005, Umbria n. 20 del 28 febbraio 2005, Marche n. 10 del 24 Luglio 2002, Lazio n. 23 del 13 Aprile 2000, Abruzzo n. 12 del 3 Marzo 2005, Campania n. 12 del 25 Luglio 2002, Liguria n. 22 del 29 Maggio 2007, Friuli Venezia Giulia n. 15 del 18 Giugno 2007, Molise n. 2 del 22 Gennaio 2010, Sardegna n. 48/31 del 29 Novembre 2007	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Verifica di conformità dell'indice di resa cromatica ai requisiti delle delibere delle regioni:
Veneto n. 17 del 7 Agosto 2009,
Abruzzo n. 12 del 3 Marzo 2005,
Puglia n. 15 del 23 Novembre 2005

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Special warning lamp

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Photometric specification, Checking the colour of the special warning lamp	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Street lighting installations / Impianti di illuminazione stradale

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Luminance and illuminance measurements / Misure di luminanza e illuminamento	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

Surface vehicle standard, components, appliances or other parts / Superfici standard di autoveicoli, componenti, apparecchi o altri articoli

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Accelerated exposure of automotive interior trim components using a controlled irradiance xenon-arc apparatus (Interno auto) / Esposizione accelerata di rivestimenti per interno auto utilizzando una strumentazione all'arco di xeno	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'		

QUALILAB S.r.l. Via Trento, 87 25020 Capriano del Colle BS	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 15	Data: 19/12/2023
	Sede A	pag. 12 di 13

Performance Based Standard for Accelerated Exposure of Automotive Exterior Materials Using A Controlled Irradiance Xenon-Arc Apparatus (Esterno auto) / Prestazioni di riferimento per l'esposizione accelerata di materiali per l'esterno auto utilizzando una strumentazione all'arco di xeno

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Surgical luminaires and luminaires for diagnosis / Lampade scialitiche per uso chirurgico e per la diagnosi

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Ultraviolet radiation par 201.10.7 , characteristics of illumination par 201.12.1.102

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Traffic control equipment - signal heads / Attrezzatura per il controllo del traffico - lanterne semaforiche

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Costructional and environmental test methods: constructional integrity, temperature range

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Costructional and environmental test methods: constructional integrity tolerance to temperature, damp, heat

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Variable message traffic sign / pannelli a messaggio variabile

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Visual performance

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Vernici, rivestimenti organici, materiali plastici ed elastomerici

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Performance Based Standard for Accelerated Exposure of Automotive Exterior Materials Using A Controlled Irradiance Xenon-Arc Apparatus (Esterno auto) / Prestazioni di riferimento per l'esposizione accelerata di materiali per l'esterno auto utilizzando una strumentazione all'arco di xeno

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Visual alarm devices / Dispositivi visuali di allarme incendio

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Coverage volume, Variation of light output, Minimum and maximum effexctive luminous intensity, Light colour, Light temporal pattern and frequency of flashing, reproducibility, Duration of operation, Performance parameters under fire conditions, Comparative light output level measurement for VADs

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

Warning and safety light devices

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Tecnica di prova

O&I

Photometric and colorimetric performance, continuity of emitted light and on-time, temperature resistance

Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili / See flexible scope details under 'Campo flessibile - Prova correlata'

