

STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0509

Internationale Norm:	ISO/IEC 17025:2017	
Schweizer Norm:	SN EN ISO/IEC 17025:2018	
Regent Beleuchtungskörper AG Regent Prüflabor RPL Dornacherstrasse 390 CH-4018 Basel	Leiter:	Benedikt Herzog
	MS-Verantwortlicher:	Harry Werder
	Telefon:	+41 61 335 55 23
	E-Mail:	b.herzog@regent.ch
	Internet:	www.regent.ch
	Erstmals akkreditiert:	23.12.2008
	Aktuelle Akkreditierung:	23.12.2023 bis 22.12.2028
	Verzeichnis siehe:	www.sas.admin.ch (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 24.03.2025

Prüflaboratorium für Photometrie

Produkte- oder Stoffgruppe, Tätigkeitsgebiet	Messprinzip ²⁾ (Merkmale, Messbereiche, Prüfungsarten)	Prüfverfahren, Bemerkungen (nationale, internationale Normen, eigene Verfahren)
Lichtquellen, Lampen, Leuchten inkl. LED-Leuchten	Messen - der mittleren Leuchtdichte - des Lichtstromes - der Lichtstärkeverteilung - des Teillichtstromes - der elektrischen Leistung - des Betriebswirkungsgrades (einer Leuchte) - der Lichtausbeute (einer Leuchte) - der Farbwertanteile x, y und u', v' Bestimmen - des Nutzlichtstromes - der Gesamtnetzspannungslichtausbeute - der Energieeffizienzklasse - der maximal zulässigen Leistungsaufnahme	EN 13032-1:2012 EN 13032-4:2015 CIE S025:2015 CIE 250:2022 Verordnung (EU) 2019/2015 Verordnung (EU) 2019/2020 EnEV 730.02 Anhang 1.22

Bei Widersprüchen in den Sprachversionen der Verzeichnisse gilt die deutsche Fassung.



STS-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: STS 0509

Abkürzung	Bedeutung
EnEV	Energieeffizienzverordnung 730.02
CIE	Commission Internationale de l'Eclairage / International Commission on Illumination

* / * / * / * / *