



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ *Scope of Accreditation*

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености/ *Accredited body*

АМСС – Центар за моторна возила д.о.о.  
Сектор ЦМВ ЛАБ  
Београд, Кнегиње Зорке 58

Стандард / *Standard:*

**SRPS ISO/IEC 17025:2006**  
*(ISO/IEC 17025:2005)*

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Испитивања у области оптике, фотометријска и радиометријска испитивања: саобраћајни знакови, самосветлећи саобраћајни знакови, сигналне светиљке, фарови, светлосна опрема, ретрорефлектујући сигнални уређаји и опрема, ретрорефлектујући материјал за хоризонталне ознаке на коловозу, ретрорефлектујуће фолије, сигнална опрема са ретрорефлектујућим својствима, саобраћајнице / *Testing in the field of optics, photometric and radiometric testing: Fixed vertical traffic signs, transilluminated traffic signs, externally illuminated traffic signs and variable message traffic signs, signal devices, headlights, lighting equipment, retroreflecting signaling devices and equipment, retroreflecting material for horizontal pavement markings, retroreflecting materials, road lighting;*
- Механичка испитивања целих склопова саобраћајних знакова / *Mechanical testing of traffic signs including plates and posts.*

**Детаљан обим акредитације/Detailed scope of accreditation**

<b>Место испитивања:</b> у лабораторији (Лабораторија за фотометрију, Сомбор, Стапарски пут југ 3) и на терену испитивања се изводе у лабораторији * испитивања се изводе у лабораторији и на терену ** испитивања се изводе на терену <b>Оптика, фотометријска, радиометријска испитивања</b>				
Р. Б.	Предмет испитивања / материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Саобраћајни знаци, ретрорефлектујући материјал за хоризонталне ознаке на коловозу, ретрорефлектујуће фолије, сигнална опрема са ретрорефлектујућим својствима	Коефицијент ретрорефлексије: Метода директног мерења луминанције у СИЕ гониометријском систему	0 – 300 cd/lx*m <sup>2</sup>	СИЕ 54.2:2001
2.	Саобраћајни знакови, сигналне светиљке, ретрорефлектујући сигнални уређаји и опрема	Хроматске координате (боја): Мерење x, у хроматских координата у СИЕ x, у колориметријском систему – директна метода мерења колориметром, са стандардним извором светлости у геометрији 45°/0	СИЕ x,y простор боја 0,001 – 1,000	СИЕ 54.2:2001
3.	Самосветлећи саобраћајни знакови и сигнална опрема (знакови са променљивим порукама)	Луминанција: Директна метода мерења луминансметром*	0,01 – 12000000 cd/m <sup>2</sup>	SRPS EN 12899-1: 2011 SRPS EN 12966-1: 2011 SRPS EN 12368:2013 ICAO Annex 14 IV:2004
4.	Сигналне светиљке, фарови, светлосна опрема	Светлосна јачина (расподела светлосне јачине): Директна метода мерења осветљености луксметром* Мерење расподеле светлосне јачине фотометријском камером	0,01 cd – 199 000 cd 0,01 lx – 199000 lx	ICAO Annex 14 IV:2004 SRPS EN 12368:2013 СИЕ: 121-1996
5.	Саобраћајнице	Луминанција и осветљеност: Директна метода мерења**	0,01 – 12000000 cd/m <sup>2</sup> 0,01 lx - 199000 lx	СИЕ: 140-2000 SRPS EN 13201-4: 2012

<b>Место испитивања:</b> у лабораторији (Лабораторија за фотометрију, Сомбор, Стапарски пут југ 3) и на терену				
<b>Механичка испитивања</b>				
Р. Б.	Предмет испитивања / материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Цели склопови саобраћајних знакова	Отпорност на оптерећења: Метода директног мерења – примене силе	0 – 5 kN/m <sup>2</sup>	SRPS EN 12899-1: 2011

Овај обим важи само уз Сертификат о акредитацији са акредитационим бројем **01-318**./  
*This Scope of accreditation is valid only with Certificate of accreditation No. 01-318.*

Акредитација важи до: 07.10.2018.

Accreditation expiry: 07.10.2018.

**в.д. ДИРЕКТОРА**

Милица Лукешевић