

METRA BLANSKO s.r.o., Pražská 2536/7, 678 01 Blansko

Kalibrační list č. 404/2026

Zákazník: truconneXion, a.s., Boleslavská 199, 293 06 Kosmonosy
Měřidlo: luxmetr
Typ: C.A 1110
Výrobce: Chauvin Arnoux
Evidenční číslo: -
Výrobní číslo: 113428 SBH
Specifikace: $\pm (3 \% \text{MH} + 10 \text{ D})$
Kalibrace: porovnáním s etalony METRA BLANSKO s.r.o.- fotometrické zařízení, i.č. 14884, el. luxmetr J 16+ J6511 Tektronix, i.č.14838 při teplotě okolí $(23 \pm 1) ^\circ\text{C}$, relativní vlhkosti vzduchu $(50 \pm 10) \%$.

Hlavní etalony METRA BLANSKO s.r.o.:

žárovka, v.č.64-2, teplota chromatičnosti 2857K, 8018-KL-R0004-25 z 27.1.2025, ČMI Praha

žárovka Tungsram, v.č.9266D, teplota chromatičnosti 2856K, 8018-KL-R0005-25 z 27.1.2025, ČMI Praha

digitální luxmetr, typ J16, v.č.B010628, kal. list 8018-KL-R0003-25, z 7.1.2025, ČMI Praha

Metodika kalibrace: KP/013 Luxmetry

Naměřené hodnoty:

rozsah 999,9 lx

E_{nast} (lx)	2,20	6,59	10,93	15,29	19,67	22,1
E_{CA1110} (lx)	1,8	6,2	10,4	14,7	18,9	21,3

E_{nast} (lx)	66,2	110,7	155,0	198,9	220	659
E_{CA1110} (lx)	65,8	110,0	153,9	197,0	215,9	648,9

rozsah 9999 lx

E_{nast} (lx)	1098	1537	1976	2233	6738
E_{CA1110} (lx)	1082	1517	1953	2159	6510

rozsah 99,99 klx

E_{nast} (klx)	11,239	15,751	20,244
E_{CA1110} (klx)	10,94	15,49	20,19

Zhodnocení – viz. tabulky naměřených hodnot.

Datum: 5.2.2026

Kalibroval: Michal Šustr



METRA BLANSKO s.r.o.
(3) Pražská 2536/7, 678 01 Blansko
IČ: 02356180
DIČ: CZ02356180

Vedoucí odd.: Lubomíra Olívová

Kalibrační list nesmí být rozšiřován a doplňován bez písemného souhlasu oddělení Metrologie METRA Blansko s.r.o.