

**VALGUSTUSTIHEDUSE MÕÕTEPROTOKOLL****Nr. 1112****Klient: A Technic OÜ****Kliendi esindaja: Hr. Andre Ahosepp****Mõõtmise läbiviidud aadressil: Uus 14, 71007 Viljandi.****Objekt: Töötoad Grupp OÜ, teine korrus.****Mõõtmiste eesmärk: kasutuselevõtukontroll, korraline kontroll.****Mõõtmise kuupäev : 13.08.2025****Mõõtis: Tiit Jakstein*****ELEVÄLI AS mõõtelabor*****Mõõtmismetoodika: MM-V-03-09 Valgustustiheduse mõõtmine****Mõõtevahend: GIGAHERTZ-OPTIK BiTec Sensor Luxmeter BTS256-E
täpsusklass A****Kalibreerimistunnistuse nr. ATLO-22/0331 v.a. 28.11.2022 a.****Mõõtmistulemused:****Ruumi tähistus: teine korrus.****Hooldetegur: K_H 0,8****Projekteeritud värviesitusindeks: R_a 80****Toitepinge: U 230V. Toitepinge parandus tegur : K_U 0,8 LED****Keskkonna tingimused: temperatuur 25°C**

MÕÕDETUD SUURUSED:

Mõõtmis- punkti nr.	Mõõtitiskoht/ ruum	Valgusallikas (võimsus, värviesitus, värvustemp.)	Valgustustiheduse hooldeväärtus $lx \cdot Em$	Hooldetegur MF	Pinge parandustegur K_u	Valgustustiheduse hooldeväärtus $lx \cdot lx$	Valgustustiheduse ühtlus U_o	EVS-EN 12464-1 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1 Valgustustiheduse $lx \cdot lx$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	tuba									
1		led	610							Mõõdetud horisontaal
2			615							pinnal h=0,85m.
Ek			613	0,8	1,0	490	1,00	80	300	
	köök									
3		led	635							Mõõdetud horisontaal
4			640							pinnal h=0,85m.
5			635							
Ek			637	0,8	1,0	509	1,00	80	300	
	dušš									
		led								Mõõdetud horisontaal
6			814							pinnal h=0,85m.
Ek			814	0,8	1,0	651	1,00	80	200	
	WC									
		led								Mõõdetud horisontaal
7			330							pinnal h=0,85m.
Ek			330	0,8	1,0	264	1,00	80	200	
	trepp									
		led								Mõõdetud horisontaal
8			345							pinnal h=0,85m.
Ek			345	0,8	1,0	276	1,00	80	100	
	tuba									
9		led	630							Mõõdetud horisontaal
10			420							pinnal h=0,85m.
Ek			525	0,8	1,0	420	0,80	80	300	
	koridor									
		led								Mõõdetud horisontaal
11			671							pinnal h=0,85m.
Ek			671	0,8	1,0	537	1,00	80	100	
	tuba									
12		led	410							Mõõdetud horisontaal
13			415							pinnal h=0,85m.
Ek			413	0,8	1,0	330	0,99	80	300	
	tuba									
14		led	420							Mõõdetud horisontaal
15			410							pinnal h=0,85m.
Ek			415	0,8	1,0	332	0,99	80	300	
	dušš WC									
		led								Mõõdetud horisontaal
16			385							pinnal h=0,85m.
Ek			385	0,8	1,0	308	1,00	80	200	
	koridor									
		led								Mõõdetud horisontaal
17			540							pinnal h=0,85m.
Ek			540	0,8	1,0	432	1,00	80	100	
	tuba									
18		led	405							Mõõdetud horisontaal
19			410							pinnal h=0,85m.
Ek			408	0,8	1,0	326	0,99	80	300	
	turvavalgustus									
8		led	4							Mõõdetud põrandalt
11			6							
17			18							
20			2							
Ek			8	0,8	1,0	6	0,27	80	1	

Protokolli koostamise kuupäev: 13.08.25

Mõõtja: _____
(Jakstein)*Mõõteprotokolli ei tohi paljundada osaliselt ilma mõõtmisfirma loata*

Mõõtmispunktide plaan II korrus.



-Valgustustiheduse mõõtmispunkti nr.

Valgustustiheduse mõõtmise tulemused antud tabelis