



**AIA ELEKTER OÜ**

**Jaan Venterit ee 5-20, 76912, Harkujärve küla, Harku vald, Harjumaa  
Tel 5042044**

**VALGUSTIHEDUSE  
MÕÕTMISE PROTOKOLL**

**nr. VM251103K1**

Tellija: Tarrest LT OÜ  
Objekt: Miljööteraapiakodu  
Aadress: Künnapuu 116 Tallinn

Tallinn 2025

**AIA ELEKTER OÜ**

J,Venteri tee 5-20, Harkujärve küla  
Tel: 5042044  
Erialaselt pädev mõõtja EAK nr E228

Tellija: Tarrest LT OÜ  
Objekt: Miljööteraapiakodu  
Aadress: Künnapuu 116 Tallinn

"KINNITAN" allkirjastatud digitaalselt  
Kristjan Pärtelpoeg

**VALGUSTIHEDUSE KONTROLLMÕÖTMISTE ARUANNE NR. VM251103K1**

03.11.2025 ja 25.11.2025 teostati järgmised valgustehnilised kontrollmõõtmised

Kontrollmõõtmine	Protokolli nr.	Lk. arv
VALGUSTIHEDUSE MÕÖTMISEPROTOKOLLID		
1 1.korrus	VM251103K-1	14

Toide lülitati välja kell 18.00

Teostatud tööde käigus on kasutatud Eesti Standardeid EVS-EN12464-1 ja EVS-EN1838  
ja määrust nr 59 Tervisekaitsenõuded asendushooldusteenusele pere- ja asenduskodus

Mõõtmised teostasid: Kristjan Pärtelpoeg  
Mõõteprotokollid ja aruande vormistas: Kristjan Pärtelpoeg

# VALGUSTIHEDUSE MÕÕTMISE PROTOKOLL NR. VM251103K-1

AIA ELEKTER OÜ

Tellijä: Tarrest LT OÜ

Objekt: Miljöõteraapiakodu

Asukoht: Künnapuu 116 Tallinn

Kuupäev 03.11 ja 25.11 kell 19.00,kell 7.30

Enne ja pärast mõõtmist mõõdeti valgustusvõrgu pinget mõõteriistaga Kyoritsu KEW 6016 Serial No 8257781 ja saadi järgmised tulemused

Mõõtmised teostati: mõõteriist TES 1335 nr 180702041, kalibreerimistunnistus ATLC-20/0106 24.01.2020

Parandustegur vastavalt pingele

Lum Kp= 1,00

Mõõtmiskoht	Peajaotla
Pinge	U=230V

## 1. KORRUS VALGUSTUSTIHEDUS joonis nr 1

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Keskmine valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-01 Esik							EVS-EN12464-1
1	Pörand			100	295	0,85	251	
					Valgustiheduse keskmine		251	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-02 Garderoob							EVS-EN12464-1
2	põrand			200	250	0,85	213	
					Valgustiheduse keskmine		213	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-03 Koridor							EVS-EN12464-1
3	Põrand			100	300	0,85	255	
4	Põrand			100	169	0,85	144	
5	Põrand			100	190	0,85	162	
6	Põrand			100	210	0,85	179	
7	Põrand			100	350	0,85	298	
					Valgustiheduse keskmine		207	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,69	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-04 Elutuba/köök							Määrus nr. 59
8	Põrand			300	1730	0,85	1471	
9	Põrand			300	765	0,85	650	
10	Põrand			300	390	0,85	332	
					Valgustiheduse keskmine		817	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,41	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõdetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-05 Köök							Määrus nr. 59
11	H=0,85				480	0,85	408	
12	H=0,85				350	0,85	298	
					Valgustiheduse keskmine		353	normeerimata
					Valgustiheduse ühtlus		0,84	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõdetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-06 Koduhoid							EVS-EN12464-1
13	Põrand				420	0,85	357	
					Valgustiheduse keskmine		357	normeerimata
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõdetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-07 WC/Dušš							EVS-EN12464-1
14	Põrand			200	255	0,85	217	
					Valgustiheduse keskmine		217	
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	vastab
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-08 WC/Dušš							EVS-EN12464-1
15	Pörand			200	270	0,85	230	
16	Pörand			200	256	0,85	218	
					Valgustiheduse keskmine		224	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,97	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-09 Inva. WC							EVS-EN12464-1
17	Pörand			200	310	0,85	264	
					Valgustiheduse keskmine		264	
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	vastab
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-10 Kasvataja							EVS-EN12464-1
18	H=0,85				630	0,85	536	
19	H=0,85				430	0,85	366	
					Valgustiheduse keskmine		451	normeerimata
					Valgustiheduse ühtlus		0,81	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-11 WC/Dušš							EVS-EN12464-1
20	Põrand			200	235	0,85	200	
					Valgustiheduse keskmine		200	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-12 Magamistuba							Määrus nr. 59
21	Põrand			300	500	0,85	425	
22	Põrand			300	310	0,85	264	
					Valgustiheduse keskmine		344	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,77	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-13 Magamistuba							Määrus nr. 59
23	Põrand			300	530	0,85	451	
24	Põrand			300	350	0,85	298	
					Valgustiheduse keskmine		374	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,80	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-14 Magamistuba							Määrus nr. 59
25	Põrand			300	400	0,85	340	
26	Põrand			300	550	0,85	468	
					Valgustiheduse keskmine		404	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,84	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-15 Magamistuba							Määrus nr. 59
27	Põrand			300	500	0,85	425	
28	Põrand			300	410	0,85	349	
					Valgustiheduse keskmine		387	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,90	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-16 Magamistuba							Määrus nr. 59
29	Põrand			300	445	0,85	378	
30	Põrand			300	465	0,85	395	
					Valgustiheduse keskmine		387	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,98	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	



Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	1-17 Tehnoruum							EVS-EN12464-1
31	H=0,85			200	289	0,85	246	
					Valgustiheduse keskmine		246	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	Väliala							EVS-EN12464-1
32	Põrand				260	0,85	221	
33	Põrand				240	0,85	204	
					Valgustiheduse keskmine		213	normeerimata
					Valgustiheduse ühtlus		0,96	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Keskmine valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-01 Esik							EVS-EN12464-1
36	Põrand			100	200	0,85	170	
					Valgustiheduse keskmine		170	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõdetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-02 Garderoob							EVS-EN12464-1
37	põrand			200	250	0,85	213	
					Valgustiheduse keskmine		213	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõdetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-03 Koridor							EVS-EN12464-1
38	Põrand			100	340	0,85	289	
39	Põrand			100	295	0,85	251	
40	Põrand			100	215	0,85	183	
41	Põrand			100	190	0,85	162	
42	Põrand			100	280	0,85	238	
					Valgustiheduse keskmine		224	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,72	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-04 Elutuba/köök							Määrus nr. 59
43	Põrand			300	730	0,85	621	
44	Põrand			300	480	0,85	408	
45	Põrand			300	1390	0,85	1182	
					Valgustiheduse keskmine		737	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,55	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-05 Köök							Määrus nr. 59
46	H=0,85				400	0,85	340	
47	H=0,85				400	0,85	340	
					Valgustiheduse keskmine		340	normeerimata
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-06 Koduhoid							EVS-EN12464-1
48	Põrand				390	0,85	332	
					Valgustiheduse keskmine		332	normeerimata
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-07 WC/Dušš							EVS-EN12464-1
49	Põrand			200	250	0,85	213	
					Valgustiheduse keskmine		213	
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	vastab
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-08 WC/Dušš							EVS-EN12464-1
50	Põrand			200	250	0,85	213	
					Valgustiheduse keskmine		213	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-09 Inva. WC							EVS-EN12464-1
51	Põrand			200	308	0,85	262	
					Valgustiheduse keskmine		262	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-10 Kasvataja							EVS-EN12464-1
52	H=0,85				570	0,85	485	
53	H=0,85				330	0,85	281	
					Valgustiheduse keskmine		383	normeerimata
					Valgustiheduse ühtlus		0,73	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-11 WC/Dušš							EVS-EN12464-1
54	Pörand			200	240	0,85	204	
					Valgustiheduse keskmine		204	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-12 Magamistuba							Määrus nr. 59
55	Pörand			300	530	0,85	451	
56	Pörand			300	210	0,85	179	
					Valgustiheduse keskmine		315	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,57	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-13 Magamistuba							Määrus nr. 59
57	Põrand			300	570	0,85	485	
58	Põrand			300	420	0,85	357	
					Valgustiheduse keskmine		421	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,85	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-14 Magamistuba							Määrus nr. 59
59	Põrand			300	430	0,85	366	
60	Põrand			300	580	0,85	493	
					Valgustiheduse keskmine		429	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,85	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-15 Magamistuba							Määrus nr. 59
61	Põrand			300	420	0,85	357	
62	Põrand			300	400	0,85	340	
					Valgustiheduse keskmine		349	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,98	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-16 Magamistuba							Määrus nr. 59
63	Pörand			300	430	0,85	366	
64	Pörand			300	520	0,85	442	
					Valgustiheduse keskmine		404	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		0,91	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Nõutav valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
	2-17 Tehnoruum							EVS-EN12464-1
65	H=0,85			200	260	0,85	221	
					Valgustiheduse keskmine		221	vastab
					Valgustiheduse ühtlus		1,00	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

## Evakuatsioonivalgustus joonis nr 2

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus				Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Keskmine valgustiheduse hooldeväärtus (Ek) lx	Näit (Ei) lx	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh) lx	Märkused
1	2	3	4	5	6	7	8	10
		LED						EVS-EN 1838
1	põrand			1	10	0,85	9	vastab
2	põrand			1	1	0,85	1	vastab
3	põrand			1	1	0,85	1	vastab
4	põrand			1	1	0,85	1	vastab
5	põrand			1	6	0,85	5	vastab
6	põrand			1	4	0,85	3	vastab
7	põrand			1	7	0,85	6	vastab
8	põrand			1	5	0,85	4	vastab
9	põrand			5	11	0,85	9	vastab
10	põrand			1	14	0,85	12	vastab
11	põrand			1	1	0,85	1	vastab
12	põrand			1	1	0,85	1	vastab
13	põrand			1	1	0,85	1	vastab
14	põrand			1	6	0,85	5	vastab
15	põrand			1	7	0,85	6	vastab
16	põrand			1	5	0,85	4	vastab
17	põrand			1	5	0,85	4	vastab
18	põrand			1	8	0,85	7	vastab
19	põrand			5	14	0,85	12	vastab

Mõõtmised teostas: Kristjan Pärtelpoeg