



VALGUSTUSTIHEDUSE MÕÖTEPROTOKOLL

Klient: Astlanda Ehitus OÜ
Kliendi esindaja: Eiko Ottoson

Mõõtmise läbiviidud aadressil: Pargi 30, Keila
Objekt: Keila Haigla V2 korpus 0 korrus
Mõõtmiste eesmärk: Kasutuselevõtukontroll
Mõõtmiste kuupäev ja kellaaeg: 30.09-01.10.2024 kell 19:00-22:00

Mõõdistuse teostaja: Emil Koplímäe
Amet: Automaatika seadistaja
Kontakt: info@deltae.ee

Mõõtevahend: TES 1335 - 200501107
Täpsusklass: Klass A (DIN 5032-7 järgi)
Kalibreerimistunnistus: ATLC-21/0237
Valgusvastuvõtupinna läbimõõt: 2 cm

Projekteeritud hooldetegur: Esitatud vastavalt ruumi tüübile
Projekteeritud värviesitusindeks: R_a 80
Toitepinge: 230 V
Toitepinge parandustegur: 1,0
Keskonna temperatuur: 19

Üldine hinnang valgustuslahendusele:

Kuupäev: 03.10.2024
Protokoll koostas: Enely Drill
/allkirjastatud digitaalselt/

Tabel 1. Luksmeetri parandustegurid

Mõõtepiirkond	Etalonnäit	Tegelik näit	Parandustegur
0...40	2,74	2,06	1,33
	20	20,89	0,96
	40	41,3	0,97
40...400	60	62,1	0,97
	80	83,4	0,96
	100	103,5	0,97
	200	207,2	0,97
	400	408	0,98
400...2000	600	610	0,98
	800	809	0,99
	1000	1009	0,99

Tähised ja lühendid

- E_m Mõõtepunkti tulemus.
- K_h Hooldetegur. Väärtus, mis võtab arvesse kogu valgusti kasutamiseks planeeritava eluea ja kasutuskeskkonda ning kirjeldab uue valgustuse üledimensioneerimist. Madalam väärtus kirjeldab suuremat üle dimensioneerimist.
- $\bar{E}_m \text{ lx}$ Valgustustiheduse hooldeväärtus. Kirjeldab valgustite eluea lõpus tagatavat valgustust.
- R_a Värviesitusindeks. Kirjeldab mitu % tõeseid värve me päikesevalgusega kontrollitava valguse käes näeme
- U_0 Valgustiheduse ühtlus. Minimaalne lubatud mõõtepinna vähima ja keskmise valgustiheduse suhe.

Tabel 2. 0 korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	265	260	0,8	208	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
3	WC	Siteco Rondel 41-S	270	265	0,8	212	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
6	WC	Siteco Rondel 41-S	265	260	0,8	208	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
8	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	315	309	0,8	247	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
11	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	325	319	0,8	255	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
13	WC	Siteco Rondel 41-S	326	319	0,8	256	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
24	WC	Siteco Rondel 41-S	270	265	0,8	212	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
26	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	320	314	0,8	251	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
29	Inva WC	Siteco Rondel 41-M	305	299	0,8	239	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
36	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	260	255	0,8	204	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
39	WC	Siteco Rondel 41-S	265	260	0,8	208	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
60	WC	Siteco Rondel 41-S	315	309	0,8	247	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
61	Koristaja ruum	Siteco Rondel 41-S	300	294	0,8	235	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
113	Inva WC	Siteco Rondel 41-M	260	255	0,8	204	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
116	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	258	253	0,8	202	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
146	Pesuruum	Siteco Rondel 41-S	260	255	0,8	204	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
145	WC	Siteco Rondel 41-S	265	260	0,8	208	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			292	287	0,8	229	0,4	80	200	200	

2	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	870	861	0,8	689	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
7	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	810	802	0,8	642	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
12	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	820	812	0,8	649	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
19	Eesruum (juhi)	Siteco Lunis 21 L	400	392	0,8	314	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
25	Eesruum	Siteco Lunis 21 L	450	441	0,8	353	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
135	Eesruum/liiuis	Siteco Rondel 41-M	560	549	0,8	439	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
147	Eesruum/tambur	Siteco Lunis 21 L	230	225	0,8	180	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			591	583	0,8	467	0,4	80	100	100	

Tabel 2.(jätk) 0 korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värvsüvitusindeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Tuba	Siteco Apollon 21 L	1100	1089	0,8	871	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
5	Tuba	Siteco Apollon 21 L	970	960	0,8	768	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
9	Tuba	Siteco Apollon 21 L	1050	1040	0,8	832	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
10	Tuba	Siteco Apollon 21 L	930	921	0,8	737	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
27	Tuba	Siteco Apollon 21 L	840	832	0,8	665	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
28	Tuba	Siteco Apollon 21 L	860	851	0,8	681	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
30	Tuba	Siteco Apollon 21 L	1050	1040	0,8	832	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
31	Tuba	Siteco Apollon 21 L	1150	1139	0,8	911	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
32	Tuba	Siteco Apollon 21 L	950	941	0,8	752	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
33	Tuba	Siteco Apollon 21 L	945	936	0,8	748	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
34	Tuba	Siteco Apollon 21 L	1135	1124	0,8	899	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
35	Tuba	Siteco Apollon 21 L	1126	1115	0,8	892	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
40	Tuba	Siteco Apollon 21 L	963	953	0,8	763	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
41	Tuba	Siteco Apollon 21 L	1069	1058	0,8	847	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			1010	1000	0,8	800	0,6	80	300	300	

14	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	850	842	0,8	673	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
15	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	845	837	0,8	669	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
17	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	845	837	0,8	669	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
18	Elutuba	Siteco Lunis 21 L	840	832	0,8	665	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			845	837	0,8	669	0,4	80	200	200	
20	Juhikabinet	Siteco Apollon 31	700	693	0,8	554	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
21	Juhikabinet	Siteco Apollon 31	845	837	0,8	669	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
22	Juhikabinet	Siteco Apollon 31	670	663	0,8	531	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			738	731	0,8	585	0,6	80	500	500	

Tabel 2.(jätk) 0 korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Koridor	Siteco Apollon 31	210	206	0,8	165	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
45	Koridor	Siteco Apollon 31	250	245	0,8	196	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
46	Koridor	Siteco Apollon 31	290	284	0,8	227	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
47	Koridor	Siteco Apollon 31	365	358	0,8	286	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
48	Koridor	Siteco Apollon 31	335	328	0,8	263	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
49	Koridor	Siteco Apollon 31	325	319	0,8	255	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
50	Koridor	Siteco Apollon 31	310	304	0,8	243	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
51	Koridor	Siteco Apollon 31	260	255	0,8	204	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
52	Koridor	Siteco Apollon 31	365	358	0,8	286	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
53	Koridor	Siteco Apollon 31	360	353	0,8	282	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
62	Koridor	Siteco Apollon 31	405	397	0,8	318	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
63	Koridor	Siteco Apollon 31	425	417	0,8	333	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
67	Koridor	Siteco Apollon 31	380	372	0,8	298	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
68	Koridor	Siteco Apollon 31	315	309	0,8	247	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
70	Koridor	Siteco Apollon 31	415	407	0,8	325	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
71	Koridor	Siteco Apollon 31	360	353	0,8	282	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
81	Koridor	Siteco Apollon 31	410	402	0,8	321	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
82	Koridor	Siteco Apollon 31	845	837	0,8	669	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
83	Koridor	Siteco Apollon 31	425	417	0,8	333	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
84	Koridor	Siteco Apollon 31	380	372	0,8	298	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
85	Koridor	Siteco Apollon 31	425	417	0,8	333	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
86	Koridor	Siteco Apollon 31	280	274	0,8	220	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
87	Koridor	Siteco Apollon 31	425	417	0,8	333	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
108	Koridor	Siteco Apollon 31	400	392	0,8	314	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
109	Koridor	Siteco Apollon 31	210	206	0,8	165	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
110	Koridor	Siteco Apollon 31	545	534	0,8	427	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
111	Koridor	Siteco Apollon 31	340	333	0,8	267	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt
112	Koridor	Siteco Apollon 31	420	412	0,8	329	0,4	80	100	100	Mõõdetud põrandalt

Tabel 2.(jätk) 0 korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	Koridor	Siteco Apollon 31	385	377	0,8	302	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
118	Koridor	Siteco Apollon 31	255	250	0,8	200	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
119	Koridor	Siteco Apollon 31	485	475	0,8	380	0,4	80	100	100	Mõõdetud pörandalt
Keskmine:			374	367	0,8	294	0,4	80	100	100	
55	Must pesu	Siteco Rondel 41-S	315	309	0,8	247	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
56	Must pesu	Siteco Rondel 41-S	305	299	0,8	239	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
57	Puhas pesu	Siteco Rondel 41-S	305	299	0,8	239	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
58	Puhas pesu	Siteco Rondel 41-S	315	309	0,8	247	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
Keskmine:			310	304	0,8	243	0,4	80	100	200	
59	Ravimid	Siteco Rondel 41-M	315	309	0,8	247	0,4	80	150	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
42	Inventar	Siteco Rondel 41-M	265	260	0,8	208	0,4	80	150	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
43	Inventar	Siteco Rondel 41-M	275	270	0,8	216	0,4	80	150	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			285	279	0,8	223	0,4	80	150	200	
64	Õepost	Siteco Apollon 31,	810	802	0,8	642	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
65	Õepost	Siteco Apollon 31,	390	382	0,8	306	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			600	592	0,8	474	0,6	80	300	300	
66	Öövalve	Siteco Apollon 31	450	441	0,8	353	0,6	80	300	300	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			450	441	0,8	353	0,6	80	300	300	
72	Puhas ladu	Siteco Rondel 41-M	360	353	0,8	282	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
73	Puhas ladu	Siteco Rondel 41-M	370	363	0,8	290	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
Keskmine:			408	399	0,8	286	0,4	80	100	200	
74	Ladu	Siteco Rondel 41-M	380	372	0,8	298	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
75	Ladu	Siteco Rondel 41-M	365	358	0,8	286	0,4	80	100	200	Mõõdetud pörandalt
Keskmine:			373	365	0,8	292	0,4	80	100	200	

Tabel 2.(jätk) 0 korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	Siibripesu	Siteco Rondel 41-M	375	368	0,8	294	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
77	Siibripesu	Siteco Rondel 41-M	345	338	0,8	270	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
79	Raamipesu	Siteco Rondel 41-M	400	392	0,8	314	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
80	Raamipesu	Siteco Rondel 41-M	400	392	0,8	314	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			380	372	0,8	298	0,6	80	300	300	
91	Logopeed ja psühhoteeraapia	Siteco Apollon 31	855	846	0,8	677	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
92	Logopeed ja psühhoteeraapia	Siteco Apollon 31	1280	1267	0,8	1014	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
93	Logopeed ja psühhoteeraapia	Siteco Apollon 31	950	941	0,8	752	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
94	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	830	822	0,8	657	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
95	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	1225	1213	0,8	970	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
96	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	945	936	0,8	748	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			1014	1004	0,8	803	0,6	80	500	500	
97	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	500	490	0,8	392	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
98	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	610	604	0,8	483	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
99	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	600	594	0,8	475	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
100	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	560	549	0,8	439	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
101	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	599	587	0,8	470	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
102	Tegevusteraapia	Siteco Apollon 31	603	597	0,8	478	0,6	80	500	500	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			579	570	0,8	456	0,6	80	500	500	
115	Meeste garderoob	Siteco Rondel 41-M	256	251	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
116	Meeste garderoob	Siteco Rondel 41-M	259	254	0,8	203	0,4	80	200	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
138	Tööriided	Siteco Rondel 41-M	265	260	0,8	208	0,4	80	200	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
139	Tööriided	Siteco Rondel 41-M	285	279	0,8	223	0,4	80	200	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
143	Välisriided+ jalanõud	Siteco Rondel 41-M	285	279	0,8	223	0,4	80	200	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
144	Välisriided+ jalanõud	Siteco Rondel 41-M	265	260	0,8	208	0,4	80	200	200	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			269	264	0,8	211	0,6	80	500	500	

Tabel 2.(jätk) 0 korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464-1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464-1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	Seadmete hooldus + mustad instrumendid	Siteco Rondel 41-M	400	392	0,8	314	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
121	Seadmete hooldus + mustad instrumendid	Siteco Rondel 41-M	420	412	0,8	329	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
122	Seadmete hooldus + mustad instrumendid	Siteco Rondel 41-M	425	417	0,8	333	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
123	Seadmete hooldus + mustad instrumendid	Siteco Rondel 41-M	400	392	0,8	314	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
125	Mustad instrumendid	Siteco Apollon 31	510	500	0,8	400	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
126	Instrumentide pesu	Siteco Apollon 21	780	772	0,8	618	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
127	Instrumentide pesu	Siteco Apollon 21	1070	1059	0,8	847	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
128	Instrumentide pesu	Siteco Apollon 21	880	871	0,8	697	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
129	Instrumentide pakkimine	Siteco Apollon 21	920	911	0,8	729	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
130	Instrumentide pakkimine	Siteco Apollon 21	850	842	0,8	673	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
131	Instrumentide pakkimine	Siteco Apollon 21	990	980	0,8	784	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
132	Instrumentide pakkimine	Siteco Apollon 21	850	842	0,8	673	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
133	Instrumentide pakkimine	Siteco Apollon 21	720	713	0,8	570	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
134	Instrumentide pakkimine	Siteco Apollon 21	820	812	0,8	649	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
136	Steriilne ruum	Siteco Apollon 21	720	713	0,8	570	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
137	Steriilne ruum	Siteco Apollon 21	670	663	0,8	531	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
140	Steriilne ladu	Siteco Apollon 21	730	723	0,8	578	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
141	Steriilne ladu	Siteco Apollon 21	745	738	0,8	590	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
142	Steriilne ladu	Siteco Apollon 21	679	672	0,8	538	0,6	80	300	300	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			715	706	0,8	565	0,6	80	300	300	
88	Protseduurid	Siteco Apollon 31	1040	1030	0,8	824	0,4	80	1000	1000	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
89	Protseduurid	Siteco Apollon 31	1760	1742	0,8	1394	0,4	80	1000	1000	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
90	Protseduurid	Siteco Apollon 31	1890	1871	0,8	1497	0,4	80	1000	1000	Mõõdetud 0,8 kõrguselt
Keskmine:			1563	1548	0,8	1238	0,4	80	1000	1000	

Tabel 2.(jätk) 0 korruse mõõtetulemused (üldvalgustus)

Mõõtmispunkti nr.	Ruum	Valgusallikas (võimsus, valgusvoog värvustemp.)	E_m mõõdetud	E_m korrigeeritud	Hooldeegur K_H	Valgustusiheduse hooldeväärtus $E_m I_x$	EVS-EN 12464_1:2021 Valgustusiheduse ühtlus U_0	EVS-EN 12464_1:2021 Värviesitus-indeks R_a	EVS-EN 12464_1:2021 Valgustusnõue $E_m I_x$	Kliendi soov $E_m I_x$	Märkusi
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	Kilbiruum	Siteco Rondel 41-S	256	251	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
134	Generaator/veetöötus	Siteco Rondel 41-S	264	259	0,8	207	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
148	Tehniline ruum	Siteco Rondel 41-M	256	251	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
149	Tehniline ruum	Siteco Rondel 41-M	257	252	0,8	201	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
150	Tehniline ruum	Siteco Rondel 41-M	261	256	0,8	205	0,4	80	200	200	Mõõdetud põrandalt
Keskmine:			259	254	0,8	203	0,4	80	200	200	