

1	2	3	4	5	6	7	8	10
315 KABINET					Ra=		80	
					Tcp=		4000	
1	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	550	0,8	440	
2	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	530	0,8	424	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	490	0,8	392	
4	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	610	0,8	488	
5	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	625	0,8	500	
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	610	0,8	488	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	540	0,8	432	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	560	0,8	448	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	480	0,8	384	
					Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus		444	
					Valgustiheduse ühtlus		0,86	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	
316 KABINET								
1	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	490	0,8	392	
2	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	500	0,8	400	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	420	0,8	336	
4	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	610	0,8	488	
5	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	610	0,8	488	
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	530	0,8	424	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	560	0,8	448	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	540	0,8	432	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	490	0,8	392	
					Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus		422	
					Valgustiheduse ühtlus		0,80	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	
317 KILBIRUUM								
1	h=0,8	mr.luminofoorid		200	710	0,8	568	
2	h=0,8	mr.luminofoorid		200	490	0,8	392	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		200	150	0,8	120	
					Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus		360	
					Valgustiheduse ühtlus		0,33	
					Ra=		80	
					Tcp=		4000	

1	2	3	4	5	6	7	8	10
2	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	570	0,8	456	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	540	0,8	432	
4	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	650	0,8	520	
5	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	650	0,8	520	
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	625	0,8	500	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	530	0,8	424	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	515	0,8	412	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	460	0,8	368	
Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus							452	
Valgustiheduse ühtlus							0,81	
Ra=							80	
Tcp=							4000	
312 KABINET								
1	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	515	0,8	412	
2	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	485	0,8	388	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	500	0,8	400	
4	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	600	0,8	480	
5	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	720	0,8	576	
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	675	0,8	540	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	580	0,8	464	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	590	0,8	472	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	540	0,8	432	
Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus							463	
Valgustiheduse ühtlus							0,84	
Ra=							80	
Tcp=							4000	
313 KABINET								
1	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	660	0,8	528	
2	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	520	0,8	416	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	610	0,8	488	
4	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	630	0,8	504	
5	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	670	0,8	536	
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	530	0,8	424	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	520	0,8	416	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	510	0,8	408	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	470	0,8	376	
Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus							455	
Valgustiheduse ühtlus							0,83	

1	2	3	4	5	6	7	8	10
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	635	0,8	508	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	445	0,8	356	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	450	0,8	360	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	470	0,8	376	
Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus							424	
Valgustiheduse ühtlus							0,84	
Ra=							80	
Tcp=							4000	
307 KABINET								
1	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	620	0,8	496	
2	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	380	0,8	304	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	630	0,8	504	
4	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	660	0,8	528	
5	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	570	0,8	456	
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	590	0,8	472	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	405	0,8	324	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	520	0,8	416	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	355	0,8	284	
Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus							420	
Valgustiheduse ühtlus							0,68	
Ra=							80	
Tcp=							4000	
309 KABINET								
1	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	680	0,8	544	
2	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	615	0,8	492	
3	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	500	0,8	400	
4	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	660	0,8	528	
5	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	700	0,8	560	
6	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	615	0,8	492	
7	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	570	0,8	456	
8	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	570	0,8	456	
9	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	530	0,8	424	
Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus							484	
Valgustiheduse ühtlus							0,83	
Ra=							80	
Tcp=							4000	
310 KABINET								
1	h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	550	0,8	440	

2	3	4	5	6	7	8	10
				Tcp=		4000	
TK							
h=0,8	mr.luminofoorid		500	775	0,8	620	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	800	0,8	640	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	680	0,8	544	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	580	0,8	464	
				Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus		567	
				Valgustiheduse ühtlus		0,82	
				Ra=		80	
				Tcp=		4000	
302,303 NÕUPIDAMINE							
h=0,8	mr.luminofoorid		500	480	0,8	384	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	510	0,8	408	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	520	0,8	416	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	510	0,8	408	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	440	0,8	352	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	605	0,8	484	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	680	0,8	544	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	800	0,8	640	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	790	0,8	632	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	860	0,8	688	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	845	0,8	676	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	1100	0,8	880	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	490	0,8	392	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	572	0,8	458	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	570	0,8	456	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	560	0,8	448	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	550	0,8	440	
h=0,8	mr.luminofoorid		500	730	0,8	584	
				Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus		516	
				Valgustiheduse ühtlus		0,68	
				Ra=		80	
				Tcp=		4000	
306 KABINET							
h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	580	0,8	464	
h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	455	0,8	364	
h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	530	0,8	424	
h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	560	0,8	448	
h=0,8	mr.luminofoorid		300/500	650	0,8	520	

VALGUSTIHEDUSE MÕÖTMISE PROTOKOLL NR. L164-13/5

ikontrolli Teenused OÜ

Teostatud tööde käigus on kasutatud Eesti Standardis EVS-EN12464-1 2003

Enne ja pärast mõõtmist mõõdeti valgustusvõrgu pinget mõõteriistaga MFT 1825 nr. 101046536

Mõõtmised teostati: Mõõteriist: TES 1335 number 110301364, kalibreerimise tunnistus nr. ATLC-11/0502 22.12.2011.a.

Mõõtemetoodika EKT-02 ja standardis EVS-EN12464-1 2003 * - Labori otsus ei ole EAK poolt akrediteeritud

Temperatuur 22°C

Niiskus 40%

Parandustegur vastavalt pingi

Lum Kp=

1,00

Tellija: Elgraf Ehitus OÜ

Objekt: Pakri Plaza äri- ja eluhoone 3 korrus

Asukoht: Rae 38, Paldiski, Harju maakond

Kuupäev 12.03.2013

Mõõtmiskoht	Jaotla
Pinge	U=235V

Joonis 1

Ilp	Mõõtmiskoht	Lambi tüüp		Valgustihedus			Märkused
		Üldvalgus	kohtvalgus	Keskmine valgustiheduse hooldeväärtus (Ek)	Näit (Ei)	Hooldetegur (Kh)	Mõõtetulemus (Em=(Ei-Ef)*Kp*Kh)
2	3	4	5	6	7	8	10
301,304 FUJEE	mr.luminofoorid		100	575	0,8	460	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	610	0,8	488	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	240	0,8	192	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	330	0,8	264	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	580	0,8	464	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	600	0,8	480	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	550	0,8	440	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	590	0,8	472	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	300	0,8	240	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	460	0,8	368	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	330	0,8	264	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	610	0,8	488	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	490	0,8	392	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	505	0,8	404	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	200	0,8	160	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	190	0,8	152	
h=0,8	mr.luminofoorid		100	630	0,8	504	
Valgustiheduse keskmine hooldeväärtus						367	
Valgustiheduse ühtlus						0,41	
Ra=						80	