

VALGUSTIHEDUSE MÕÕDISTUSE
PROTOKOLL NR.24-003

Ehituse omanik: Pärnu Linnavalitsus
Ehitis: Rehabilitatsioonikeskus
Ehitise aadress: Riia mnt.70, Pärnu

Mõõtmised teostati 29.jaanuail 2024.a.kell 17:05 luksomeetriga TES1335 nr.170602879
Metroserdi tunnistuse nr.ATLC-17/0733.
Valgustiheduse mõõtmise alguses ja lõpus mõõdeti valgustusvõrgu toitepinget ja saadi tulemused:
U1=234V; U2=235V; U3=237V.
Mõõtmine teostatud möbleeritud hoones.
Temp.+22
Parandustegur 0,80

Mõõtetäpsus +/-10%

Tulemused:
1. Tegevusruum 221

Kontrollp unkt	Mõõtmise koht	Tasand m	Lambi tüüp		Näit E	Üldvalgustus		Kohtvalgustus			Märkused
			Üldvalgustus	Koht valgustus		Tulemus (lx)	Nõutav lx	Näit E	Tulemus	Nõutav	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13
1	221	0.9	LED		653	522	200				
2	221	0.9	LED		687	550	200				
3	221	0.9	LED		594	475	200				
4	221	0.9	LED		621	497	200				
5	221	0.9	LED		589	471	200				
Keskmine valgustihedus						503					
Valgustiheduse ühtlus						0.94					
Madalaim näit						471					

2.Tegevusruum 220

Kontrollpunkt	Mõõtmiskoht	Tasand	Lambi tüüp		Näit E	Üldvalgustus		Kohtvalgustus			Märkused
			Üldvalgustus	Koht valgustus		Tulemus (lx)	Nõutav lx	Näit E	Tulemus	Nõutav	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13
1	220	0.9	LED		583	466	200				
2	220	0.9	LED		670	536	200				
3	220	0.9	LED		763	610	200				
4	220	0.9	LED		606	485	200				
5	220	0.9	LED		619	495	200				
6	220	0.9	LED		644	515	200				
7	220	0.9	LED		567	454	200				
8	220	0.9	LED		587	470	200				

Keskmine valgustihedus 504

Valgustiheduse ühtlus 0.90

Madalaim näit 454

Koostas: Lembit Orusaar
AS Triger projektijuht
lembit.orusaar@triger.ee
5050814