

KATSEPROTOKOLL

Valgustiheduse mõõtmine



Tellimuse nr	Teostamise kp	Protokolli nr	Protokolli kp
KP2401467	23.05.2024	146-24-0029-3	24.07.2024

Tellija		Tellija aadress		Kontaktandmed		Ehitis/selle osa
Märjamaa Haigla AS		Lauluväljaku tn 26, Märjamaa alev, Raplamaa		Kairi Auväart 53938283		Märjamaa Haigla uue osakonna evakuatsioonivalgustus käiguteed
Ehitise aadress			Ehitise omanik		Omaniku aadress	
Lauluväljaku tn 26, Märjamaa alev, Raplamaa			Märjamaa Haigla AS		Lauluväljaku tn 26, Märjamaa alev, Raplamaa	
Kontrolli juhend /metoodika			Mõõtmiste eesmärk		Katsestandard	Määramatus mõõtetulemusele
QMW-1309 mõõtemetoodika			Kasutuselevõtukontroll		EVS-EN 12464-1:2021	10%
Kasutatud seadmed		Seadme nimetus		Seadme mark ja number		Kalibreerimistähtaeg
Multi-LED Lighd Meter		Luxmeeter R569		TM-209M		13.02.2028

Katseprotokolli nr 146-24-0029-3 katsetulemused

Lampide toitepinge U enne (V) U pärast (V) 230 230		Temperatuur	Protokolli lisad (Joonised, skeemid, plaanid) Märkus:					Lisainformatsioon:				
								Mõõtmistulemused kehtivad ainult mõõdetud objekti kohta.				
								** Andmed on esitatud kliendi poolt ja Kiwa Inspecta ei vastuta nende õigsuse eest.				
Jrk nr	Mõõte-punkt	Mõõtetulemus*	Parand	Hooldetegur	Korrig.väärtus	Värvieristus-indeks	Valgustiheduse ühtlus	Valgustiheduse suurima ja väiksema väärtuse suhe	Keskm.valg. tiheduse hooldeväärtus	Projekteeritud/Norm väärtused		Märkus
		lx	c	KH	E (lx)	Ra	U ₀	U _d	E m (lx)	Värvieristus-indeks	Keskm.valg. tiheduse hooldeväärtus	
Ruum Koridor-elutuba							Valgustite andmed LED					
			1,0	0,8			1,00	1,00	221,9			
Käigutee	1A	277,4			221,9							
Ruum Tuba 11							Valgustite andmed LED					
			1,0	0,8			1,00	1,00	11,8			
Käigutee	1A	14,79			11,8							

KATSEPROTOKOLL

Valgustiheduse mõõtmine



Katseprotokolli nr 146-24-0029-3 katsetulemused

Lampide toitepinge		Temperatuur	Protokolli lisad (Joonised, skeemid, plaanid)					Lisainformatsioon:									
U enne (V) U pärast (V)								Märkus:					Mõõtmistulemused kehtivad ainult mõõdetud objekti kohta.				
230 230													** Andmed on esitatud kliendi poolt ja Kiwa Inspecta ei vastuta nende õigsuse eest.				
Jrk nr	Mõõte-punkt	Mõõtetulemus*	Parand	Hooldetegur	Korrig.väärtus	Värvieristus-indeks	Valgustiheduse ühtlus	Valgustiheduse suurima ja väiksema väärtuse suhe	Keskm.valg. tiheduse hooldeväärtus	Projekteeritud/Norm väärtused		Märkus					
		lx	c	KH	E (lx)	Ra	U_0	U_d	E_m (lx)	Ra	E_m						
Ruum Tuba 12							Valgustite andmed LED										
			1,0	0,8			1,00	1,00	10,5								
Käigutee	1A	13,1			10,5												
Ruum Tuba 13							Valgustite andmed LED										
			1,0	0,8			1,00	1,00	8,2								
Käigutee	1A	10,3			8,2												
Ruum Koridor							Valgustite andmed LED										
			1,0	0,8			1,00	1,00	6,8								
Käigutee	1A	8,5			6,8												
Ruum Tuba 14							Valgustite andmed LED										
			1,0	0,8			1,00	1,00	9,0								
Käigutee	1A	11,3			9,0												
Ruum Tuba 15							Valgustite andmed LED										
			1,0	0,8			1,00	1,00	8,6								
Käigutee	1A	10,8			8,6												
Mõõtmised teostas ekspert Allkiri																	
Aavo Irval,+37253836598 , aavo.irval@kiwa.com																	

