



Piezīme:

1. Apgaismojuma komutācija ar slēdžiem un klātbūtnes sensoriem.
2. Klātbūtnes sensorus paredzēt ar DALI sistēmu, pievienošanai pie BMS sistēmās.
3. Gaismekļu darbības algoritms un vadības kabelu pievienojumi ir iekļauti VAS daļā.
4. Līdz sensoriem izbūvēt 4dzīslu kabeliņi. No sensora līdz gaismekļiem izbūvēt 3dzīslu kabeliņi.
5. Sensoriem paredzēt manuālo režīmu sadalēs ar pārlēdžu uz DIN slīdes.
6. Šķērsojot sienu un griestu konstrukcijas kabelus ievērt aizsargcaurulēs.
7. Slēdžus uzstādīt 0.9m augstumā 0.15m no durvju ailes.
8. Visus gaismekļus pirms pasūtīšanas saskaņot ar projekta autoru, atbildīgo arhitektu un pasūtītāju.
9. Apgaismojuma līmenis atbilstošā MK Nr.359 noteikumiem, skatīt izolācijas un detalizētu aprēķinu pielikuma.
10. Divtaustiņu tasterpogas aprīkot ar DALI PB coupler, ko montēt kārbā. Klasēs paredzēts apgaismojuma regulēšanas funkcija, kā arī monitorings no BMS sistēmas. DALI vadības kabeli iekļauti VAS daļā.
11. Skatīt skaidrojošais apraksts.

4.2
210.3
9.2
11.7
12.0
11.6
5.2
7.1
48.4
16.7
9.0
48.8
4.1
3.6
128.6
2.6
7.9
31.0
16.2
40.2
21.4
25.7
2.4
2.3
3.4
7.9
7.9
7.5
8.3
10.6
5.4
14.8
8.4
69.6
190.5
10.1
6.5

APZĪMĒJUMI

- Apgaismojuma komutācija
- Apgaismojuma Kabelu līnijas trase
- SV Slēdzis z/a 1 polu IP20
- SH Slēdzis z/a 1 polu IP44, hermētisks
- EB Pieslēgums Touch panelim
- SP Pārslēdzis z/a 1 polu IP20
- SD Dubultais slēdzis z/a 2 polu IP20
- SK Dubultais slēdzis z/a 2 polu IP44, hermētisks
- TPH Touch dim tasterpoga divtaustiņu, z/a, IP44
- TP Touch dim tasterpoga divtaustiņu, z/a, IP20
- EA3 Klātbūtnes sensors HF 360, z/a, IP20
- EAd Klātbūtnes sensors DUAL HF, z/a, IP20
- EAQ Klātbūtnes sensors IR Quattro HD, z/a, IP20

- Gaismeklis LED 47W, 1197x297mm, 5300lm, z/a, IP 20, 3000K, MODERNA 2 1197 vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 35W, 622x622mm, 4000lm, z/a, IP 20, 3000K, DALI, MODERNA 2 622 vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 45W, 1025x80mm, 4500lm, montāža pie sienas, IP 40, 3000K, ANGLE 30 WALL 1025 vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 17W, D=172mm, 4000lm, z/a, IP 44, 3000K, DALI, 901620.002.1 vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 22W, 1030x44mm, 2050lm, montāža virs spoguļa, IP 44, 3000K, S4000 LED 1030 22 W vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 35W, D=200mm, 3400lm, montāža pie sienas, IP 65, 3000K, ELLIS2 D/INI 38 W vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 55W, 637x637mm, 6300lm, z/a, antibakteriāls IP 44, 3000K, CR446B 1xLED88/840 60 W vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 39W, 1170x60mm, 3600lm, piekarami griestos H= >2.5m, IP 20, 3000K, EDAN RECESSED M MATT ASYM REF 39W 3600lm 4000K 80Ra 39 W vai ekvivalents
- Gaismeklis LED 35W, 622x622mm, 4000lm, z/a, IP 54, 3000K, DALI, MODERNA 2 622 vai ekvivalents

Būvpr.daļas vad.	A. Mūzis	03.04.2017	ADRESE:	ATA KRONVALDA IELĀ 7, SIGULDĀ, SIGULDAS NOVADS*	
Inženieris	N.Segliņš	03.04.2017	OBJEKTS:	"SKOLAS ĒKAS PĀRBŪVE UN SIGULDAS ĢIMNĀZIJAS MĀCĪBU KORPUSA BŪVNIECĪBA, ATA KRONVALDA IELĀ 7, SIGULDĀ, SIGULDAS NOVADS" 2.kārta	
			PASŪTĪTAIS:	SIGULDAS NOVADA DOME (Reg. Nr. 90000048152), PILS IELĀ 16, SIGULDA, SIGULDAS NOVADS, LV-2150	
			RASEJUMS:	1.stāva apgaismes elektrotīkli	
			FAILS:	EL.dwg	PASŪTĪJUMA NR.: SND 2016/07/AK
			MĒROGS:	1:100	LAPU SKAITS: 20/38
					STADIJA: BP
					LAPA: EL-11



Diķa iela 44, Rīga, LV1004, 66662080, www.baltexgroup.lv