
























APZĪMĒJUMI

gaismekj

- | | | |
|-----|---|--|
| L1 |  | LED panelis grieštos Ø145 mm, 120°, 3500K, 900Lm, IP44, 9W (ELMO) |
| L2 |  | LED gaismeklis pie griestiem Ø172 mm, 120°, 3500K, 1200Lm, IP44, 12W (ELMO) |
| L3 |  | Gaismeklis pie griestiem FOX-236-EP, 2x36W, 1315 x 165 x 63 mm (Vyrtych) |
| L4 |  | Gaismeklis grieštos Levanto 414 R87, 4x14W (NORTHCLIFFEE) |
| L4A |  | Gaismeklis grieštos Levanto 414 R87, 4x14W (NORTHCLIFFEE) ar akumulatoru 1h |
| L5 |  | LED gaismeklis pie griestiem Ø225 mm, 120°, 3500K, 1800Lm, IP44, 18W (ELMO) |
| L6 |  | Gaismeklis pie sienas BASIC SMALL, d=260 mm, E27, 54W, IP65, IK10 (LEDS C4) |
| L7 |  | Gaismeklis pie griestiem Nepiun PC T8, 2x36 W (LUXIONA) |
| L7* |  | Grieštos iekārtas gaismeklis Nepiun PC T8, 2x36 W (LUXIONA) (paredzēt piekares sistēmu) |
| L8 |  | Grieštos iekārtas gaismeklis T 1038 Gong, d=320, h=320, E27 Max 60W, tonis- 36 Flat white (BELID) |
| L9 |  | Gaismeklis pie griestiem UX-CLASSIC NC PAR-V 2x54W (OMS) |
| L10 |  | Dežūrappaisojums pie sienas SMILLA BAGGE (101.944,46), 230 x 320 x 65 mm (IKEA) |
| L11 |  | Grieštos iekārtas gaismeklis (starp metāla profilēm) Decor 149 M84 PAR, 1476x60x70 mm, 1x49, A2, D PAR (NORTHCLIFFEE) |
| L12 |  | Grieštos iebūvēts gaismeklis BALI 180 M15, 1480x90x80 mm, 1x80W, IP20 (NORTHCLIFFEE) |
| L13 |  | Gaismeklis pie sienas (h=2000 mm no pakāpiena) PLASTRA WL-1, 100x75x247 mm, white 148015, 2x35W (SLV) |
| L14 |  | Gaismeklis pie griestiem RUBIN ROUND Ø1200, IP20, (10x55W) PLX L-DOWN, dimmējams (Luxiona) |
| L15 |  | Projektori pieslēgtināti pie slīdes PAR-16 Spot white 230V, GU-10, max 75W, 150 x 100 x 80 mm (EUROLITE) |
| L16 |  | Rotājošs daudzkrāsu apgaismojuma projektoris ar mikrofonu, "Moonflower" efektu Micro Burst, 286x165x134mm, 3W, Micro-LED-Series (AMERICAN DJ) |
| L17 |  | Āra gaismeklis pie griestiem OPAL 15-9677-14-M1, d=300mm, E27, 2x23W, IP65, IK10 (LEDS C4) |
| L18 |  | Āra gaismeklis pie sienas OPAL 05-9677-14-M1, d=300mm, E27, 2x23W, IP65, IK10 (h=2,4 m) (LEDS C4) |
| L19 |  | Gaismeklis uz fasādes LAMP 7501253 SHOT290 HIT 70W VIAL, H=7,0m |
| L20 |  | Gaismeklis uz fasādes ACDC 1032/30/50R/AAS 1032/30/50R/AAS, 7.6W, H=3,1m |
| L21 |  | Evakuācijas gaismeklis Izeja |

Pieņemtie apzīmējumi

- Spēka sadale**
- Maģistrālā tīkla kabelis
- Spēka un apgaismojuma tīkla kabelis
- Kabelis grīdā
- Rozeite 16A, 230V, IP20
- Rozeite 16A, 230V, IP44 (IP65)
- Slēdzis 10A, 230V, IP20
- Slēdzis 10A, 230V, IP44
- Slēdzis dubults 10A, 230V, IP20
- Slēdzis dubults 10A, 230V, IP20
- Pārslēdzis 10A, 230V, IP20
- Pārslēdzis dubults 10A, 230V, IP20
- Dimmeris 10A, 230V, IP20
- Tasteris 10A, 230V, IP20
- Kustības devējs
- Izvadis elektroiekārtu pieslēgšanai
- PVC caurule zemē DVK 50

APZĪMĒJUMI

āra gaismekļi

- | | |
|----|---|
| G1 | VIENPUSĒJI GAISMAŠ KĀRMEŅI VELOCELIŅĀ UN GAJĒJU CEĻIŅU IZGAISMOŠANAI H-4M |
| G2 | GAISMAŠ KĀRMEŅI TERITORIJAS, SPORTA LAUKUMA UN AUTOSTĀVVIETU IZGAISMOŠANAI H-5-6M |
| G3 | GAISMAŠ KĀRMEŅIS TERITORIJAS IZGAISMOŠANAI GROZĀMS PROJEKTORS PĒ FASĀDES (H-7M) VAI H=2,75M PĒ NOJUMĒM |
| G4 | PROJEKTORS FASĀDES IZGAISMOŠANAI PĒ FASĀDES, UZ ATZ. +3...100, VĒRSTS UZ AUGŠU AUGĒIEM, UZ ATZ. +3...100, VĒRSTS UZ LEJU NOJUMĒS CENTRĀ, VĒRSTS UZ ĀRU |
| G5 | PROJEKTORS NOJUMĒ, VĒRSTS UZ IEKŠU |
| G6 | GAISMAŠ KĀRMEŅIS KOKU IZGAISMOŠANAI IEBŪVĒTS ZĀLEŅĀ |
| G7 | LAMPĪŅU VIRTĒNES |

| Rasējumu saraksts | | |
|-------------------|---|-------|
| Lapas Nr. | Lapas nosaukums | Lapas |
| EL-1 | Vispārīgā rādītāji | 1 |
| EL-2 | Paskaidrojuma raksts | 1 |
| EL-3 | Sadales AS, ES1 principiālā shēma | 1 |
| EL-4 | Sadales GS, ES4 principiālā shēma | 1 |
| EL-5 | Sadales ES2, ES3, ES5 principiālā shēma | 1 |
| EL-6 | Sadales ES6, ES7, ES9 principiālā shēma | 1 |
| EL-7 | Sadales ES8 principiālā shēma | 1 |
| EL-8 | Ģenplāns | 1 |
| EL-9 | 1.stāva maģistrālo tīklu plāns | 1 |
| EL-10 | 2.stāva maģistrālo tīklu plāns | 1 |
| EL-11 | 1.stāva spēka tīkla plāns | 1 |
| EL-12 | 1.stāva apgaismojuma tīkla plāns | 1 |
| EL-13 | 2.stāva spēka tīkla plāns | 1 |
| EL-14 | 2.stāva apgaismojuma tīkla plāns | 1 |
| EL-15 | Bēniņu spēka tīkla plāns | 1 |
| EL-16 | Bēniņu apgaismojuma tīkla plāns | 1 |
| EL-17 | Notekū apsildes plāns | 1 |
| EL-18 | Zibenssaižsardzība | 1 |

Šī būvprojekta elektroapgādes daļas risinājumi atbilst
Latvijas būvnormatīviem, kā arī
tehnisko noteikumu prasībām

Būvprojekta EL daļas vadītājs _____
Artjoms Mihailovs
(vārds un uzvārds)
70-0336
sert. Nr. _____
_____ (datums) _____ (paraksts)

| | | | | | |
|-------------------------------|-------------|-----------|----------|----------|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Izm. | Lapa | Dokum.Nr. | Paraksts | Dat. | Pirmskolas izglītības iestādes tehniskā projekta piesaiste Rožu ielā 35, Mārupē |
| Būvprojekta vadītājs | A.Vītolis | | | 26.09.14 | TP |
| Būvprojekta sadalās autors | O.Ulmanis | | | 26.09.14 | EL |
| Būvprojekta sadalās vadrātājs | A.Mihailovs | | | 26.09.14 | -:- |
| | | | | | Stādija |
| | | | | | Marka |
| | | | | | Mērogs |
| SIA "EL Design" | | | | | |
| Vispārīgjie rādītāji | | | | | 2014-12 |