

FESZÜLTSGESÉS SZÁMÍTÁS EREDMÉNYEI

EB1 jelű elosztó

| Világítási szakasz | Leágazás | | Kábel típus | | Áramkör | Feszültségesés | | Új kábel az első kötésig | Feszültségesés | | Lámpa darabszám | | | Összes telj. (W) | Terhelő áram (A) | Bizt. | | | | | | |
|-----------------------|----------|-------------------------------|-------------|-------|---------|----------------|------|-----------------------------|----------------|-----|-----------------|----|-----|------------------------|------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | (V) | (%) | | (V) | (%) | Lámpa telj. (W) | 36 | 5 | | | | | | | | | |
| L | 11 | Lóczy terem | NYM-J | 5x1,5 | 48V.L1 | 0,68 | 1,41 | | | | 1 | 2 | 46 | 102 | 2,13 | 6 | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | 0,16 | 0,34 | | | | 0 | 3 | 15 | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | 0,67 | 1,39 | | | | 1 | 1 | 41 | | | | | | | | | |
| F | 12 | Felső lépcső | NYM-J | 5x1,5 | 48V.L1 | 3,95 | 8,22 | | | | 4 | 0 | 144 | 365 | 7,60 | 10 | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | 3,55 | 7,40 | | | | 3 | 1 | 113 | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | 3,27 | 6,81 | | | | 3 | 0 | 108 | | | | | | | | | |
| PB | 13 | Peti folyosó befelé | NYM-J | 5x1,5 | 48V.L1 | 1,97 | 4,11 | | | | 2 | 0 | 72 | 144 | 3,00 | 6 | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | 0,92 | 1,92 | | | | 1 | 0 | 36 | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | 1,12 | 2,33 | | | | 1 | 0 | 36 | | | | | | | | | |
| PK | 13 | Peti folyosó kifelé | NYY-J | 5x2,5 | 48V.L1 | 1,41 | 2,93 | | | | 2 | 0 | 72 | 144 | 3,00 | 6 | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | 0,82 | 1,70 | | | | 1 | 0 | 36 | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | 0,97 | 2,03 | | | | 1 | 0 | 36 | | | | | | | | | |
| PKB | 13 | Peti folyosó befelé-kifelé | NYY-J | 3x1,5 | 48V.L1 | 0,13 | 0,27 | | | | 0 | 1 | 5 | 5 | 0,10 | 6 | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | 0,00 | 0,00 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | 0,00 | 0,00 | | | | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | |
| G | 13 | Geológus fo | NYM-J | 5x2,5 | 48V.L1 | 2,21 | 4,61 | | | | 2 | 0 | 72 | 144 | 3,00 | 6 | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | 1,12 | 2,33 | | | | 1 | 0 | 36 | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | 1,29 | 2,69 | | | | 1 | 0 | 36 | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 48V.L3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Összesen | | | | | | | | | | | 24 | 8 | 904 | | | | | | | | | |