

FESZÜLTSGESÉS SZÁMÍTÁS
"M6" VILÁGÍTÁSI SZAKASZ (Óriás folyosó)
M-10.1L3

Bemenő adatok

Feszültség (V)	U=	48
Kábel típus	NYM-J 5x	2,5
Keresztmetszet (mm ²)	A1=	2,5
Keresztmetszet (mm ²)	A2=	1,67
Vezetőképesség (•)	Cu=	57
Lámpa teljesítmény (W)	P _(L) =	36
Lámpa teljesítmény (W)	P _(R) =	5

Lámpa darabszám (36W) (5W)				Feszültségesés L*P/•/A1/U L*P/•/A2/U			
1L3.1. szakasz				1L3.11 (V)	1L3.12 (V)	1L3.11+1L3.12 (V)	%
Hossz (m)		L1=	55	0,2895	0,4342	0,7237	1,5077
Teljesítmény (W)	1	P1=	36				
1L3.2. szakasz				1L3.21 (V)	1L3.22 (V)	1L3.21+1L3.22 (V)	%
Hossz (m)		L2=	46	0,2421	0,3632	0,6053	1,2610
Teljesítmény (W)	1	P2=	36				
1L3.3. szakasz				1L3.31 (V)	1L3.32 (V)	1L3.31+1L3.32 (V)	%
Hossz (m)		L3=	39	0,0285	0,0428	0,0713	0,1485
Teljesítmény (W)	1	P3=	5				
1L3.4. szakasz				1L3.41 (V)	1L3.42 (V)	1L3.41+1L3.42 (V)	%
Hossz (m)		L4=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P4=	0				
1L3.5. szakasz				1L3.51 (V)	1L3.52 (V)	1L3.51+1L3.52 (V)	%
Hossz (m)		L5=	24	0,1263	0,1895	0,3158	0,6579
Teljesítmény (W)	1	P5=	36				
1L3.6. szakasz				1L3.61 (V)	1L3.62 (V)	1L3.61+1L3.62 (V)	%
Hossz (m)		L6=	16	0,0117	0,0175	0,0292	0,0609
Teljesítmény (W)	1	P6=	5				
1L3.7. szakasz				1L3.71 (V)	1L3.72 (V)	1L3.71+1L3.72 (V)	%
Hossz (m)		L7=	5	0,0263	0,0395	0,0658	0,1371
Teljesítmény (W)	1	P7=	36				
Összesen	4	2		Összesen	1,8110	V	3,7730 %

Áthozat a mellékág feszültségesés számítási lapjáról (M_10_L3_"M6" Óriás folyosó_má)

Végponti feszültségesés A8 akánál **0,5263 V 1,0965 %**