

FESZÜLTSGESÉS SZÁMÍTÁS
"Ö" VILÁGÍTÁSI SZAKASZ (Ötbarát folyosója)
EB3-12.L3

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		
L3.1. szakasz				L3.11 (V)	L3.12 (V)	L3.11+L3.12 (V)	%
Hossz (m)		L1=	139	0,1016	0,1524	0,2540	0,5292
Teljesítmény (W)	1	P1=	5				
L3.2. szakasz				L3.21 (V)	L3.22 (V)	L3.21+L3.22 (V)	%
Hossz (m)		L2=	127	0,0928	0,1393	0,2321	0,4835
Teljesítmény (W)	1	P2=	5				
L3.3. szakasz				L3.31 (V)	L3.32 (V)	L3.31+L3.32 (V)	%
Hossz (m)		L3=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P3=	0				
L3.4. szakasz				L3.41 (V)	L3.42 (V)	L3.41+L3.42 (V)	%
Hossz (m)		L4=	116	0,6105	0,9158	1,5263	3,1798
Teljesítmény (W)	1	P4=	36				
L3.5. szakasz				L3.51 (V)	L3.52 (V)	L3.51+L3.52 (V)	%
Hossz (m)		L5=	105	0,5526	0,8289	1,3816	2,8783
Teljesítmény (W)	1	P5=	36				
L3.6. szakasz				L3.61 (V)	L3.62 (V)	L3.61+L3.62 (V)	%
Hossz (m)		L6=	97	0,5105	0,7658	1,2763	2,6590
Teljesítmény (W)	1	P6=	36				
L3.7. szakasz				L3.71 (V)	L3.72 (V)	L3.71+L3.72 (V)	%
Hossz (m)		L7=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P7=	0				
L3.8. szakasz				L3.81 (V)	L3.82 (V)	L3.81+L3.82 (V)	%
Hossz (m)		L7=	79	0,4158	0,6237	1,0395	2,1656
Teljesítmény (W)	1	P7=	36				
L3.9. szakasz				L3.91 (V)	L3.92 (V)	L3.91+L3.92 (V)	%
Hossz (m)		L7=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P7=	0				
L3.10. szakasz				L3.101 (V)	L3.102 (V)	L3.101+L3.102 (V)	%
Hossz (m)		L7=	63	0,3316	0,4974	0,8289	1,7270
Teljesítmény (W)	1	P7=	36				