

FESZÜLTSGESÉS SZÁMÍTÁS
"Ö" VILÁGÍTÁSI SZAKASZ (Ötbarát folyosója)
EB3-12.L2

Bemenő adatok

Feszültség (V)	U=	48	Kábel módosítva	
Kábel típus	NYM-J 5x	2,5	az EB3 jelű elosztó és az A51 akna között	4
Keresztmetszet (mm ²)	A1=	2,5	A1=	4
Keresztmetszet (mm ²)	A2=	1,67	A2=	2,67
Vezetőképeség (•)	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		
L2.1. szakasz				L2.11 (V)	L2.12 (V)	L2.11+L2.12 (V)	%
Hossz (m)		L1=	96	0,0702	0,1053	0,1754	0,3655
Teljesítmény (W)	1	P1=	5				
L2.2. szakasz				L2.21 (V)	L2.22 (V)	L2.21+L2.22 (V)	%
Hossz (m)		L2=	84	0,0614	0,0921	0,1535	0,3198
Teljesítmény (W)	1	P2=	5				
L2.3. szakasz				L2.31 (V)	L2.32 (V)	L2.31+L2.32 (V)	%
Hossz (m)		L3=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P3=	0				
L2.4. szakasz				L2.41 (V)	L2.42 (V)	L2.41+L2.42 (V)	%
Hossz (m)		L4=	73	0,0534	0,0800	0,1334	0,2779
Teljesítmény (W)	1	P4=	5				
L2.5. szakasz				L2.51 (V)	L2.52 (V)	L2.51+L2.52 (V)	%
Hossz (m)		L5=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P5=	0				
L2.6. szakasz				L2.61 (V)	L2.62 (V)	L2.61+L2.62 (V)	%
Hossz (m)		L6=	54	0,3237	0,4855	0,8092	1,6859
Teljesítmény (W)	1	P6=	41				
L2.7. szakasz				L2.71 (V)	L2.72 (V)	L2.71+L2.72 (V)	%
Hossz (m)		L7=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P7=	0				
L2.8. szakasz				L2.81 (V)	L2.82 (V)	L2.81+L2.82 (V)	%
Hossz (m)		L7=	36	0,1895	0,2842	0,4737	0,9868
Teljesítmény (W)	1	P7=	36				
L2.9. szakasz				L2.91 (V)	L2.92 (V)	L2.91+L2.92 (V)	%
Hossz (m)		L7=		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Teljesítmény (W)		P7=	0				
L2.10. szakasz				L2.101 (V)	L2.102 (V)	L2.101+L2.102 (V)	%
Hossz (m)		L7=	20	0,1053	0,1579	0,2632	0,5482
Teljesítmény (W)	1	P7=	36				