

I. SPADEK NAPIĘCIA W LINII OŚWIEPLENIA DROGI

Typ oprawy= **31,5W**
Napięcie Un= **230 V**
Ilość opraw na 1 fazę= **4 szt. (proj.)**

Nr oprawy przyjętej do obliczeń

P5

	Parametry jednostkowe przewodów i kabli [Ω/km]				Obliczone charakterystyczne parametry techniczne				
Nr oprawy	typ przewodu lub kabla	przekrój S [mm2]	moc czynna P oprawy [W]	długość linii l. [m]	moc czynna P odcinka [W]	kodytywność γ [Sm/mm2]	napięcie międzyprzewod. [V]	spadek napięcia ΔU [%]	
ISTN.	AsXS 1,2x..	▼	25	720	530	846	33	230	2,0548
2	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	32	126	33	230	0,0185
3	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	43	94,5	33	230	0,0186
4	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	35	63	33	230	0,0101
5	AsXS 1,2x..	▼	25	31,5	54	31,5	33	230	0,0078
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 3,4x..	▼	25			0	33	230	0,0000
do oprawy	YDY 2x..	▼	1,5	31,5	2	32	56	230	0,0028
RAZEM								2,11	%

OGÓŁEM: 2,11 %

UWAGA!

Spadek napięcia ΔU% jest mniejszy od dopuszczalnego tj. <5,0%