

I. SPADEK NAPIĘCIA W LINII OŚWIETLENIA TERENU

Typ oprawy= **LED 25W**
Napięcie Un= **230 V**
Ilość opraw na 1 fazę= **3 szt.**

Nr oprawy przyjętej do obliczeń

P4

	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]	koduktywność γ [Sm/mm2]	napięcie międzyprzewod. [V]	spadek napięcia ΔU [%]	
P1 ist	YAKY 3,4,5x..	▼	25	50	4	125	33	230	0,0023
P2	YAKY 3,4,5x..	▼	25	25	60	75	33	230	0,0206
P3	YAKY 3,4,5x..	▼	25	25	39	50	33	230	0,0089
P4	YAKY 3,4,5x..	▼	25	25	30	25	33	230	0,0034
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	YAKY 3,4,5x..	▼	25			0	33	230	0,0000
	AsXS 1,2x..	▼	35			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
do oprawy	YDY 2x..	▼	2,5	25	7	25	56	230	0,0047
RAZEM									0,04 %

OGÓŁEM: 0,04 %

UWAGA!
Spadek napięcia ΔU% jest mniejszy od dopuszczalnego