

Feeder	Pa, kW	cos phi	L1 I, A	L2 I, A	L3 I, A	N I, A
F-1 LJS - LJS	0.325	0.92	0.61	0.61	0.31	0.31

Printed: Edites OÜ 26.02.2024 - 14:38 MäärCable SL 2.13

AXPK 0.6/1kV 4x16
29.5 m

AXPK 0.6/1kV 4x16
27.2 m

F1-1 L1
65 W

F1-2 L2
65 W

F1-3 L3
65 W

F1-4 L1
65 W

AXPK 0.6/1kV 4x16
63.2 m

AXPK 0.6/1kV 4x16
60.3 m

AXPK 0.6/1kV 4x16
62.0 m

Minimum SC-Current [Tc=40.0C]	Ik3, kA	Ik1, kA
	0.435	0.22

Voltage loss from DPB [Tc=70.0C]	L1^U,%	L, m
	0.1	215.0

Printed: Edites OÜ 26.02.2024 - 14:38 MäärCable SL 2.13

Feeder	Pa, kW	cos phi	L1 I, A	L2 I, A	L3 I, A	N I, A
F-2 LJS - LJS	0.195	0.92	0.31	0.31	0.31	0.31

Printed: Edites OÜ 26.02.2024 - 14:38 MäärCable SL 2.13

AXPK 0.6/1kV 4x16
71.9 m

AXPK 0.6/1kV 4x16
44.1 m

F2-1 L1
65 W

F2-2 L2
65 W

F2-3 L3
65 W

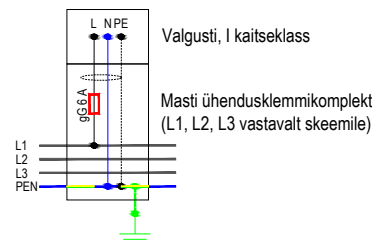
AXPK 0.6/1kV 4x16
34.2 m

Minimum SC-Current [Tc=40.0C]	Ik3, kA	Ik1, kA
	0.759	0.388

Voltage loss from DPB [Tc=70.0C]	L2^U,%	L, m
	0.06	116.0

Printed: Edites OÜ 26.02.2024 - 14:38 MäärCable SL 2.13

Ühendusskeem mastis ja valgustis



MÄRKUSED:

- Proj. valgustite toide võtta projekteeritud välisvalgustuse juhtimiskilbist LJS.
- Teede valgustuseks kasutada Vizulo Mini-Martin tüüpi valgusteid.
- Projekteeritud valgustite paigutus on näidatud joonisel EL-4-01.
- Joonisel näidatud mastide PEN-juhid maandada vastavalt joonisele EL-7-04.
- Projekteeritud leedvalgustite toiteks paigaldada 0,4 kV maakaabel AXPK 4G16 mm².
- Skeemil antud kaablite reaalsed pikkused.

Edites OÜ Rg-kood 11532243 MTR TEL001063 www.edites.eu info@edites.eu			Tellija Lääne-Harju Vallavalitsus		Projekti number 23045	Joonise number EL-7-01
EDITES ENGINEERING LIGHTING			Projekti nimi/ aadress Riigitee nr 8 km 34,8 - 35,0 ja riigitee nr 11196 km 0,0 - 0,1 ning bussipeatuste valgustus Harju maakond, Lääne-Harju vald, Kloogaranna küla, 11196 Klooga jaama tee Harju maakond, Lääne-Harju vald, Valkse küla, 8 Tallinn-Paldiski tee			
			Joonise nimi Tänavavalgustuse elektriskeem			
Projektijuht	S. Knäzev	11.01.2024		(+372) 5650 0790	Projekti staadium	TP
Projekteerija	J. Põlluveer	11.01.2024		(+372) 5302 5182	Joonise mõõtkava	
Kontrollija	S. Knäzev	11.01.2024		(+372) 5650 0790	Leht	1 / 1