

Esvika Elekter AS

Tammsaare 118

Töötaja Arvi Õigus

Telefon 6 711 772

Faks

e-post arvi.oigus@esvika.ee

jämejala / Planeerimisandmed

Kyro 50w lambiasend +10

Tänavaprofiil

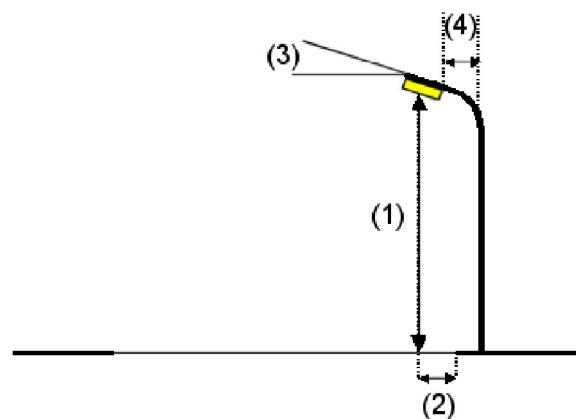
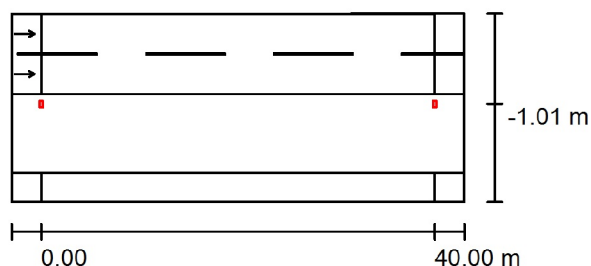
Sõidutee 1 (Laius: 8.200 m, Sõiduradade arv: 2, Kate: C2, q0: 0.070)

Haljasriba 1 (Laius: 8.000 m)

Kõnnitee 1 (Laius: 3.000 m)

Säilivustegur: 0.84

Valgustite paigutused



Valgusti: SBP S.p.A. 05214796 KIRO1 150W ST
 Valgusvoog (Valgusti): 12284 lm
 Valgusvoog (Lambid): 17600 lm
 Valgusti võimsus: 150.0 W
 Paigutus: ühepoolsest all
 Postide vahekaugus: 40.000 m
 Paigalduskõrgus (1): 12.000 m
 Valgustuspunkti kõrgus: 11.869 m
 Üleulatus (2): -1.000 m
 Konsooli kalle (3): 5.0 °
 Konsooli pikkus (4): 1.000 m

Valgustugevuse suurimad väärtused

juures 70°: 164 cd/klm

juures 80°: 15 cd/klm

juures 90°: 1.49 cd/klm

Iga kord kõigis suundades, mis moodustavad tarvituskõlbulikult paigaldatud valgusti korral alumise vertikaaljoonega etteantud nurga.

Paigutus vastab valgustugevuse klassile G3.

Paigutus vastab pimestusteguri klassile D.6.

Esvika Elekter AS

Tammsaare 118

Töötaja Arvi Õigus

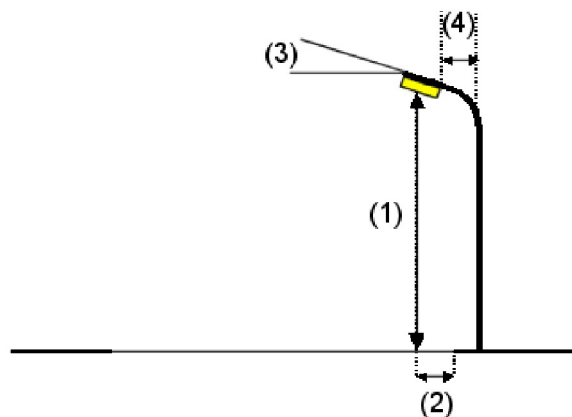
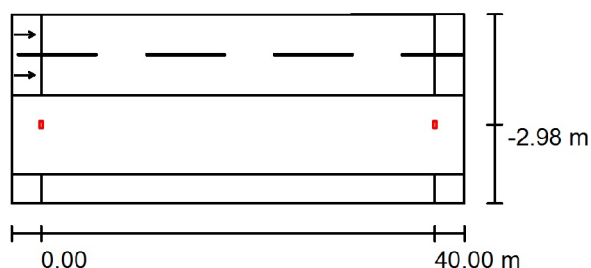
Telefon 6 711 772

Faks

e-post arvi.oigus@esvika.ee

jämejala / Planeerimisandmed

Valgustite paigutused



Valgusti: SBP 05214496 KIRO1 50W ST

Valgusvoog (Valgusti): 3098 lm

Valgusvoog (Lambid): 4400 lm

Valgusti võimsus: 50.0 W

Paigutus: ühepoolsest all

Postide vahekaugus: 40.000 m

Paigalduskõrgus (1): 6.129 m

Valgustuspunkti kõrgus: 6.000 m

Üleulatus (2): -3.000 m

Konsooli kalle (3): 10.0 °

Konsooli pikkus (4): 1.000 m

Valgustugevuse suurimad väärtused

juures 70°: 319 cd/klm

juures 80°: 26 cd/klm

juures 90°: 1.28 cd/klm

Iga kord kõigis suundades, mis moodustavad tarvituskõlbulikult paigaldatud valgusti korral alumise vertikaaljoonega etteantud nurga.

Paigutus vastab valgustugevuse klassile G3.

Paigutus vastab pimestusteguri klassile D.6.

Esvika Elekter AS

Tammsaare 118

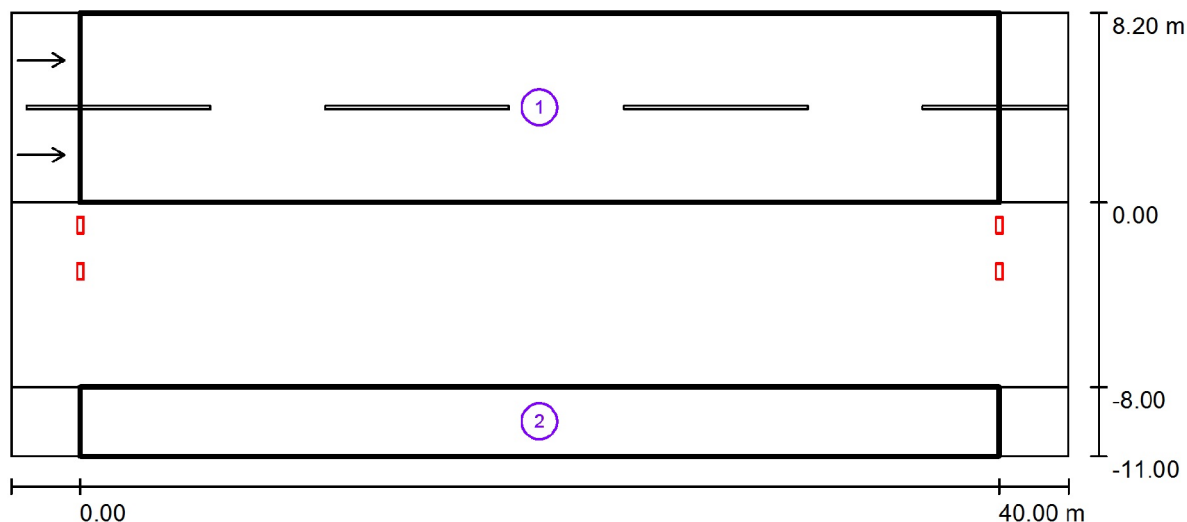
Töötleja Arvi Õigus

Telefon 6 711 772

Faks

e-post arvi.oigus@esvika.ee

jämejala / Valgustehnilised tulemused



Säilivustegur: 0.84

Möötkava 1:329

Hinnanguväljade loend

- 1 Hinnanguväli Sõidutee 1
 Pikkus: 40.000 m, Laius: 8.200 m
 Raster: 14 x 6 punkti
 Juurdekuuluvad tänavaelemendid: Sõidutee 1.
 Kate: C2, q0: 0.070
 Väljavahitav valgustusklass: ME4a

(Kõik fotomeetrilised nõuded on täidetud.)

	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:	0.75	0.44	0.71	4	0.90
Planeeritud väärtused vastavalt klassile:	≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.60	≤ 15	≥ 0.50
Täidetud/Ei ole täidetud:	✓	✓	✓	✓	✓



Esvika Elekter AS

Tammsaare 118

Töötleja Arvi Õigus

Telefon 6 711 772

Faks

e-post arvi.oigus@esvika.ee

jämejala / Valgustehnilised tulemused**Hinnanguväljade loend****2 Hinnanguväli Kõnnitee 1**

Pikkus: 40.000 m, Laius: 3.000 m

Raster: 14 x 3 punkti

Juurdekuuluvad tänavaelemendid: Kõnnitee 1.

Väljavalitud valgustusklass: S4

(Kõik fotomeetrilised nõuded on täidetud.)

Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:

Planeeritud väärtused vastavalt klassile:

Täidetud/Ei ole täidetud:

 $E_m [lx]$

7.28

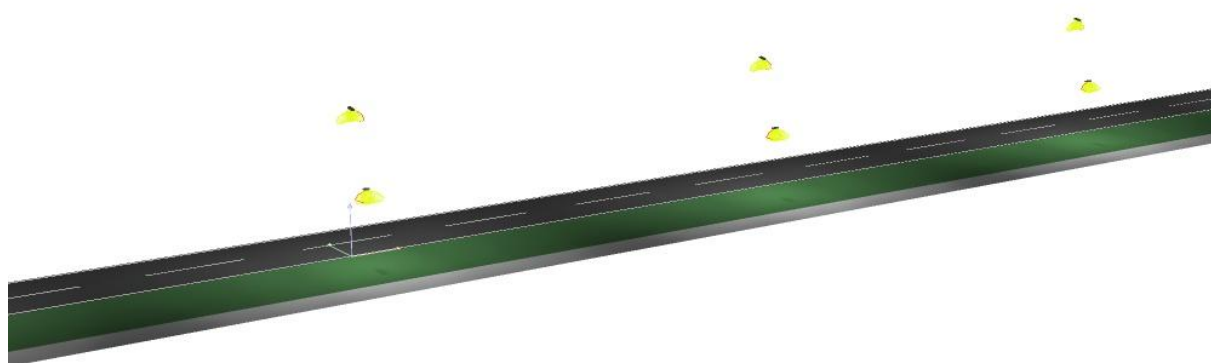
 ≥ 5.00  $E_{min} [lx]$

1.60

 ≥ 1.00 



jämejala / 3D-esitlus



Esvika Elekter AS

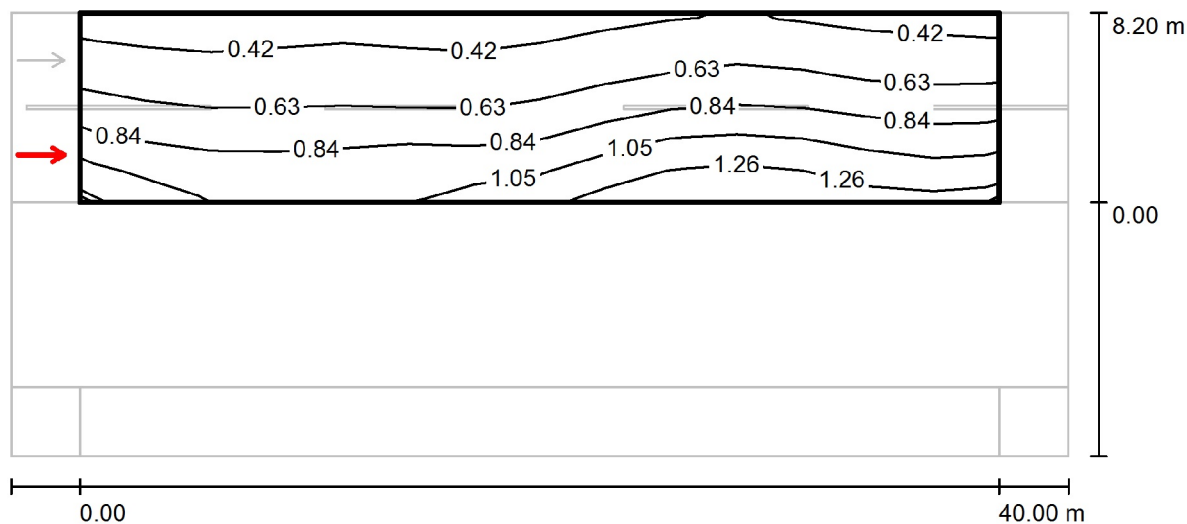
Tammsaare 118

Töötleja Arvi Õigus

Telefon 6 711 772

Faks

e-post arvi.oigus@esvika.ee

jämejala / Hinnanguväli Sõidutee 1 / Vaatleja 1 / Isoliinid (L)Väärtused Candela/m², Mõõtkava 1 : 329

Raster: 14 x 6 punkti

Vaatleja asukoht: (-60.000 m, 2.050 m, 1.500 m)

Kate: C2, q0: 0.070

Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:

Planeeritud väärtused vastavalt klassile ME4a:

Täidetud/Ei ole täidetud:

L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
0.75	0.46	0.71	4
≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.60	≤ 15
✓	✓	✓	✓

Esvika Elekter AS

Tammsaare 118

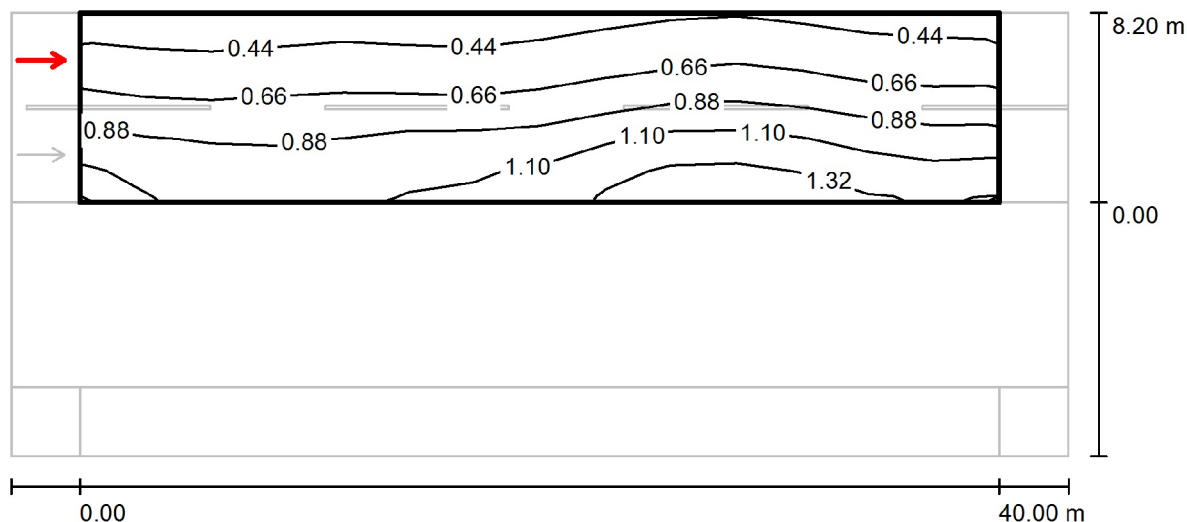
Töötleja Arvi Õigus

Telefon 6 711 772

Faks

e-post arvi.oigus@esvika.ee

jämejala / Hinnanguväli Sõidutee 1 / Vaatleja 2 / Isoliinid (L)

Väärtused Candela/m², Mõõtkava 1 : 329

Raster: 14 x 6 punkti

Vaatleja asukoht: (-60.000 m, 6.150 m, 1.500 m)

Kate: C2, q0: 0.070

Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:

Planeeritud väärtused vastavalt klassile ME4a:

Täidetud/Ei ole täidetud:

L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
0.80	0.44	0.71	2
≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.60	≤ 15
✓	✓	✓	✓