

Mustla aleviku ajaloo osa

Valgustid Rosa OS-1 2x70 W; stiilse 4,0 m mastidel
Vt. lõige 5-5 plaanil 08106-VV

Kontaktisik: Viktor Ivanov
Tellimuse nr.: 08106
Firma: K-Projekt AS
Tellija: Lääne Teedekeskus

Kuupäev: 29.04.2009
Töötaja: K-Projekt AS

K-Projekt AS

Tallinn
Ahtri 6a

Töötleja K-Projekt AS
Telefon
Faks
e-post

Sisukord

Mustla aleviku ajaloo osa

Projekti tiitelleht	1
Sisukord	2

ROSA OS-101 OS-1 S-70W white lamp-bowl

Valgustite andmetabel	3
-----------------------	---

Mustla aleviku ajaloo osa

Planeerimisandmed	4
3D-esitus	5

Hinnanguväljad

Hinnanguväli Kõnnitee 1	
Tulemuste ülevaade	6
Hinnanguväli Sõidutee 1	
Tulemuste ülevaade	7
Hinnanguväli Kõnnitee 2	
Tulemuste ülevaade	8

K-Projekt AS

Tallinn
Ahtri 6a

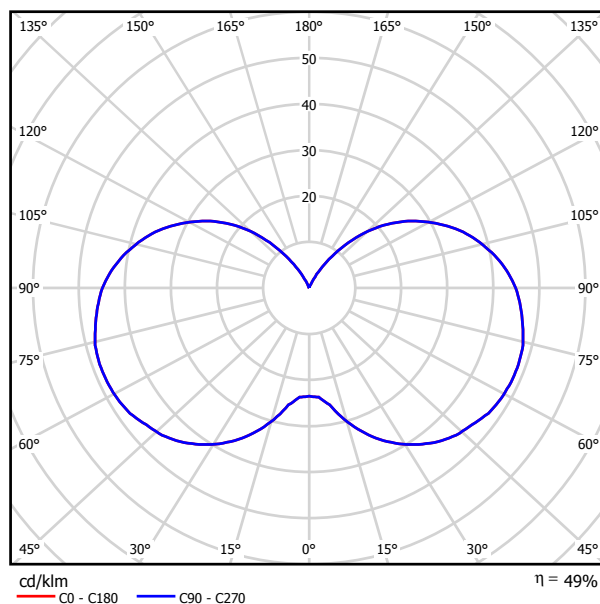
Töötaja K-Projekt AS

Telefon
Faks
e-post

ROSA OS-101 OS-1 S-70W white lamp-bowl / Valgustite andmetabel

Helendus 1:

Valgusti pilti vaadake palun meie valgustikataloogist.



Valgustite klassifikatsiooni alus CIE: 65
CIE Flux kood: 20 46 74 65 49

Puuduvate sümmeetriaomaduste tõttu ei saa selle valgusti kohta UGR-tabelit esitada.

K-Projekt AS

Tallinn
Ahtri 6a

Töötaja K-Projekt AS

Telefon
Faks
e-post

Mustla aleviku ajaloo osa / Planeerimisandmed

Tänavaprofiil

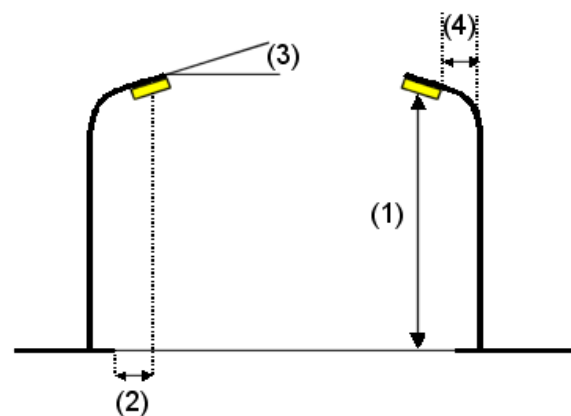
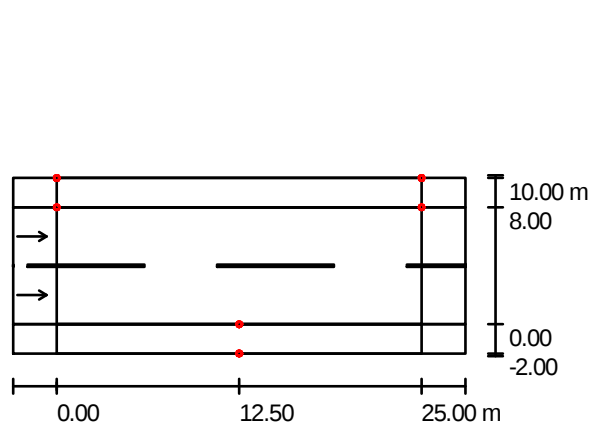
Kõnnitee 2 (Laius: 2.000 m)

Sõidutee 1 (Laius: 8.000 m, Sõiduradade arv: 2, Kate: R3, q0: 0.070)

Kõnnitee 1 (Laius: 2.000 m)

Säilivustegur: 0.80

Valgustite paigutused



Valgusti: ROSA OS-101 OS-1 S-70W white lamp-bowl
Valgusti valgusvoog: 6600 lm
Valgusti võimsus: 70.0 W
Paigutus: kahepoolsest nihutusega
Postide vahekaugus: 25.000 m
Paigalduskõrgus (1): 4.348 m
Valgustuspunkti kõrgus: 4.000 m
Üleulatus (2): 0.000 m
Konsooli kalle (3): 0.0 °
Konsooli pikkus (4): 1.000 m

Valgustugevuse suurimad väärtused

juures 70°: 62 cd/klm

juures 80°: 60 cd/klm

juures 90°: 56 cd/klm

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

Paigutus vastab pimestusteguri klassile D.6.

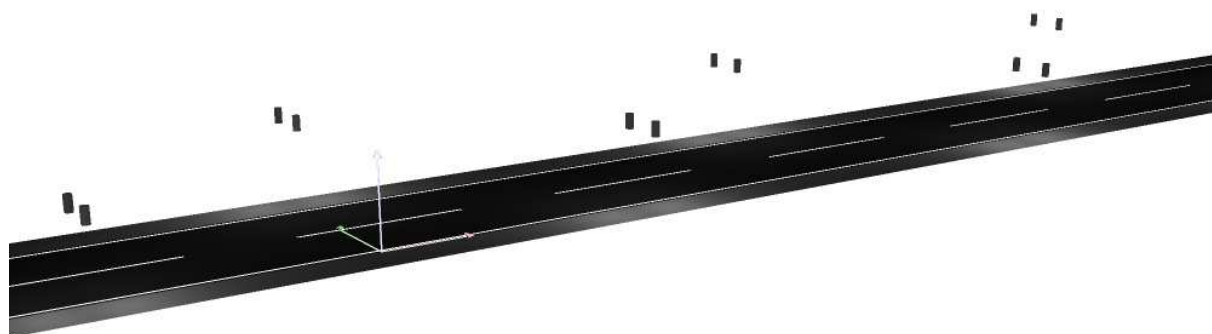
K-Projekt AS

Tallinn
Ahtri 6a

Töötaja K-Projekt AS

Telefon
Faks
e-post

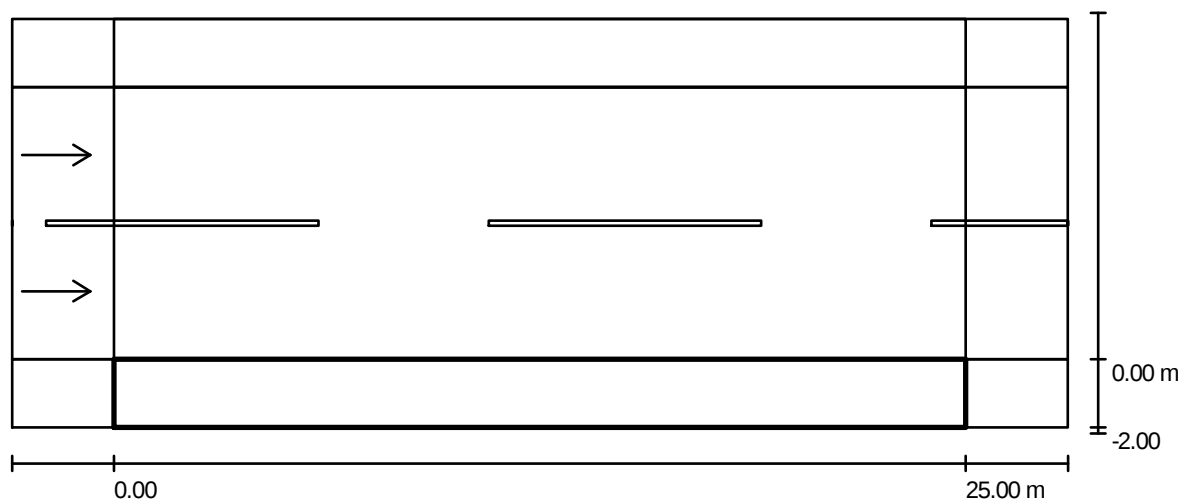
Mustla aleviku ajaloo osa / 3D-esitlus



K-Projekt AS

Tallinn
Ahtri 6a

Töötaja K-Projekt AS

Telefon
Faks
e-post**Mustla aleviku ajaloo osa / Hinnanguväli Kõnnitee 1 / Tulemuste ülevaade**

Säilivustegur: 0.80

Mõõtkava 1:222

Raster: 10 x 3 punkti

Juurdekuuluvad tänavaelemendid: Kõnnitee 1.

Väljavalitud valgustusklass: S3

(Kõik fotomeetrilised nõuded on täidetud.)

Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:

Planeeritud väärtused vastavalt klassile:

Täidetud/Ei ole täidetud:

 E_m [lx]

8.0

 ≥ 7.5

✓

 E_{min} [lx]

3.0

 ≥ 1.5

✓

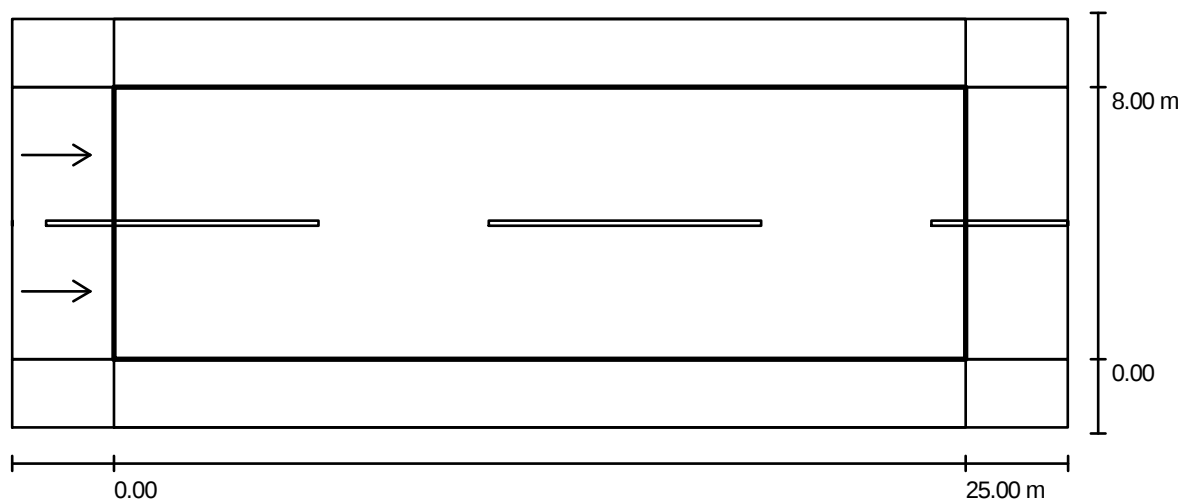
K-Projekt AS

Tallinn
Ahtri 6a

Töötaja K-Projekt AS

Telefon
Faks
e-post

Mustla aleviku ajaloo osa / Hinnanguväli Sõidutee 1 / Tulemuste ülevaade



Säilivustegur: 0.80

Mõõtkava 1:222

Raster: 10 x 6 punkti

Juurdekuuluvad tänavaelemendid: Sõidutee 1.

Kate: R3, q0: 0.070

Väljavalitud valgustusklass: ME5

(Mitte kõik fotomeetrilised nõuded ei ole täidetud.)

Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:

Planeeritud väärtused vastavalt klassile:

Täidetud/Ei ole täidetud:

L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
0.6	0.62	0.6	74	1.0
≥ 0.5	≥ 0.35	≥ 0.4	≤ 15	≥ 0.5
✓	✓	✓	✗	✓

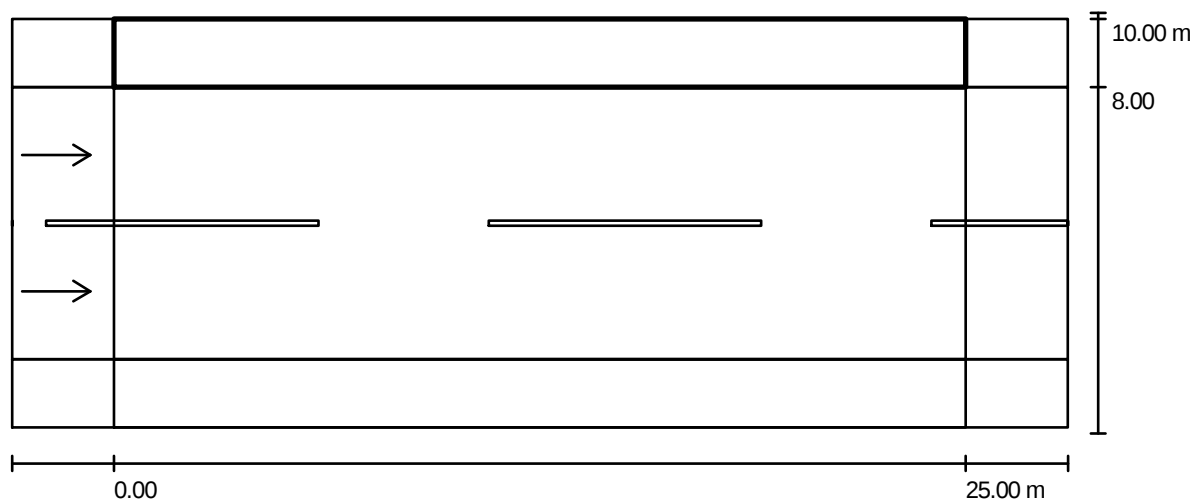
Juurdekuuluvad vaatilejad (2 Tükki):

Nr.	Vaatileja	Asukoht [m]	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
1	Vaatileja 1	(-60.000, 2.000, 1.500)	0.6	0.62	0.6	74
2	Vaatileja 2	(-60.000, 6.000, 1.500)	0.6	0.62	0.6	74

K-Projekt AS

Tallinn
Ahtri 6a

Töötaja K-Projekt AS

Telefon
Faks
e-post**Mustla aleviku ajaloo osa / Hinnanguväli Kõnnitee 2 / Tulemuste ülevaade**

Säilivustegur: 0.80

Mõõtkava 1:222

Raster: 10 x 3 punkti

Juurdekuuluvad tänavaelemendid: Kõnnitee 2.

Väljavalitud valgustusklass: S3

(Kõik fotomeetrilised nõuded on täidetud.)

Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:

Planeeritud väärtused vastavalt klassile:

Täidetud/Ei ole täidetud:

 E_m [lx]

8.0

 ≥ 7.5  E_{min} [lx]

3.0

 ≥ 1.5 