

Jämejala

Kontaktisik: Andrus Oitsalu
Tellimuse nr.:
Firma: Ramboll Eesti AS
Kliendi nr.:

Kuupäev: 28.02.2014
Töötaja: Henri Klemmer

Ramboll Eesti AS
Laki 34 12915 Tallinn
www.ramboll.ee

Töötaja Henri Klemmer
Telefon +372 664 5808
Faks
e-post info@ramboll.ee

Sisukord

Jämejala

Projekti tiitelleht	1
Sisukord	2
SBP 05213996 KYRO 2/150-96-CR 150W NAV-T	
Valgustite andmetabel	3
jämejala	
Planeerimisandmed	4
Valgustehnilised tulemused	5

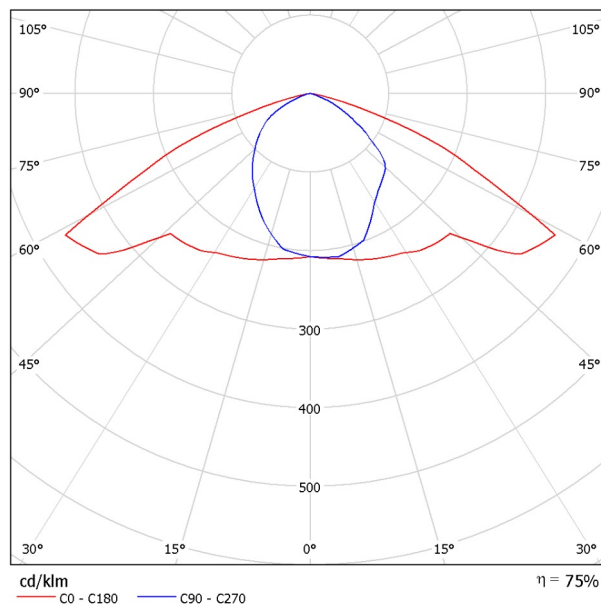
Ramboll Eesti AS
Laki 34 12915 Tallinn
www.ramboll.ee

Töötaja Henri Klemmer
Telefon +372 664 5808
Faks
e-post info@ramboll.ee

SBP 05213996 KYRO 2/150-96-CR 150W NAV-T / Valgustite andmetabel

Helendus 1:

Valgusti pilti vaadake palun meie valgustikataloogist.



Valgustite klassifikatsiooni alus CIE: 100
CIE Flux kood: 43 81 99 100 75

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

Ramboll Eesti AS
Laki 34 12915 Tallinn
www.ramboll.ee

Töötaja Henri Klemmer
Telefon +372 664 5808
Faks
e-post info@ramboll.ee

jämejala / Planeerimisandmed

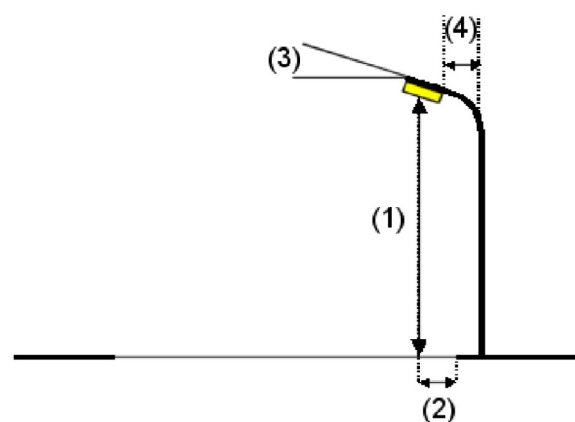
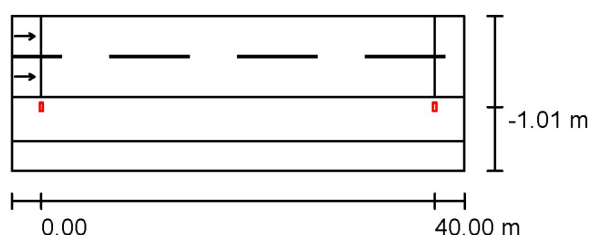
Valgusti kaldenurk 15 kraadi ja lambiasend 0 ehk tehaseasend

Tänavaprofiil

Sõidutee 1 (Laius: 8.200 m, Sõiduradade arv: 2, Kate: C2, q_0 : 0.070)
Haljasriba 1 (Laius: 4.500 m)
Könnitee 1 (Laius: 3.000 m)

Säilivustegur: 0.84

Valgustite paigutused



Valgusti:	SBP 05213996 KYRO 2/150-96-CR 150W NAV-T	Valgustugevuse suurimad väärtused
Valgusvoog (Valgusti):	13076 lm	juures 70°: 368 cd/klm
Valgusvoog (Lambid):	17500 lm	juures 80°: 75 cd/klm
Valgusti võimsus:	150.0 W	juures 90°: 4.13 cd/klm
Paigutus:	ühepoolselt all	
Postide vahekaugus:	40.000 m	
Paigalduskõrgus (1):	10.154 m	
Valgustuspunkti kõrgus:	10.000 m	
Üleulatus (2):	-1.000 m	
Konsooli kalle (3):	5.0 °	
Konsooli pikkus (4):	1.000 m	

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

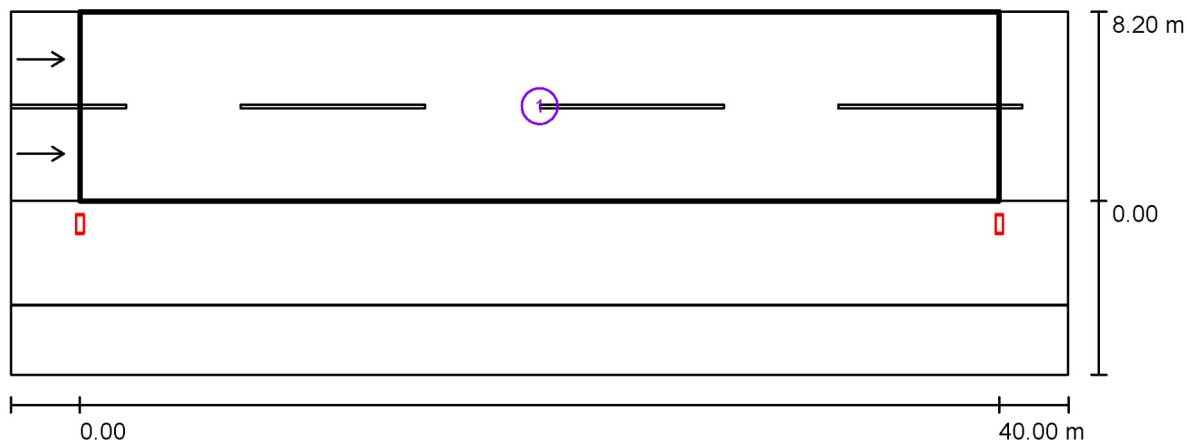
Paigutus vastab valgustugevuse klassile G3.

Paigutus vastab pimestusteguri klassile D.6.

Ramboll Eesti AS
Laki 34 12915 Tallinn
www.ramboll.ee

Töötaja Henri Klemmer
Telefon +372 664 5808
Faks
e-post info@ramboll.ee

jämejala / Valgustehnilised tulemused



Säilivustegur: 0.84

Möötkava 1:329

Hinnanguväljade loend

- 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
Väljavalitud valgustusklass: ME4b

(Kõik fotomeetrilised nõuded on täidetud.)

Tegelikud väärtused arvutuse kohaselt:
Planeeritud väärtused vastavalt klassile:
Täidetud/Ei ole täidetud:

L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
0.83	0.50	0.50	6	0.67
≥ 0.75	≥ 0.40	≥ 0.50	≤ 15	≥ 0.50
✓	✓	✓	✓	✓