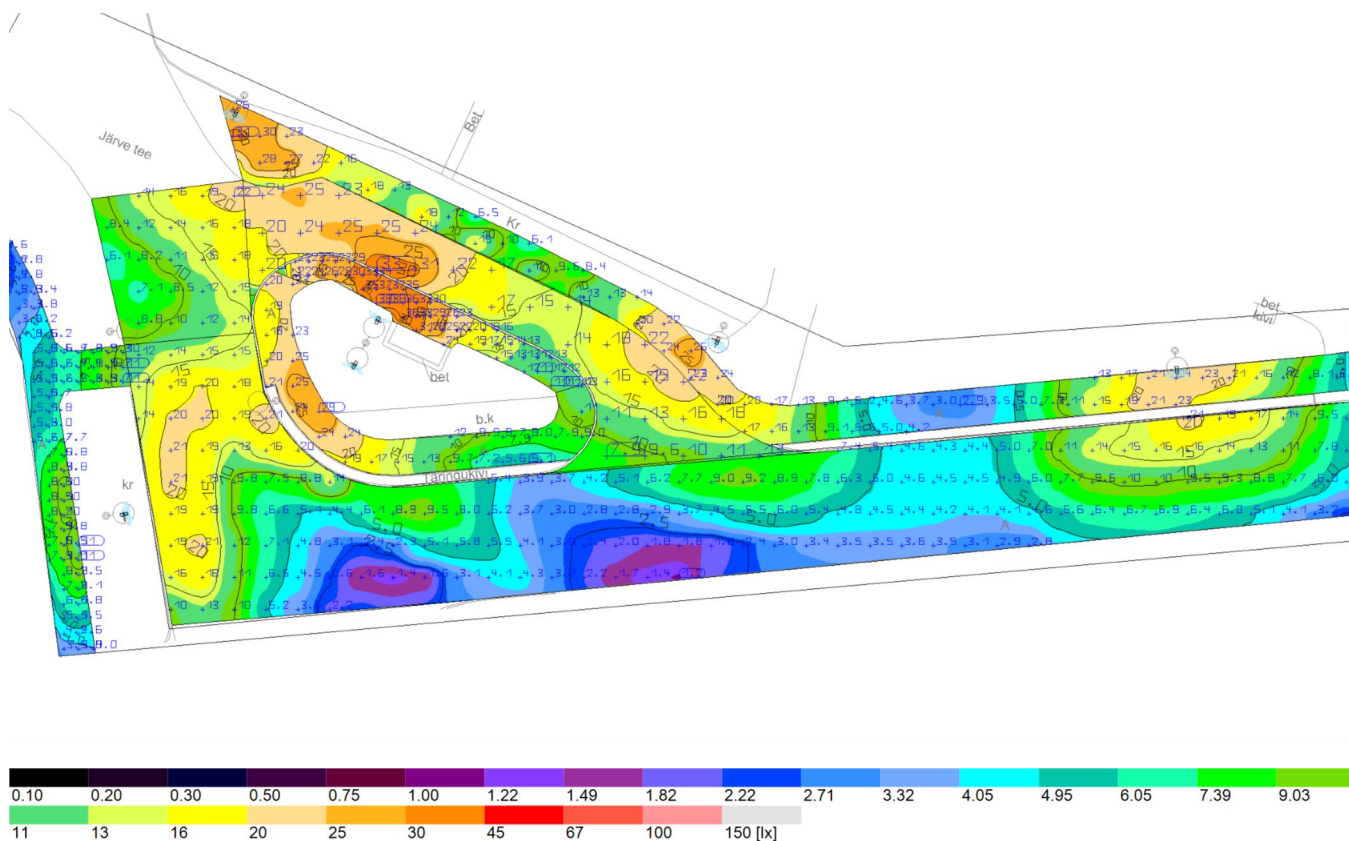


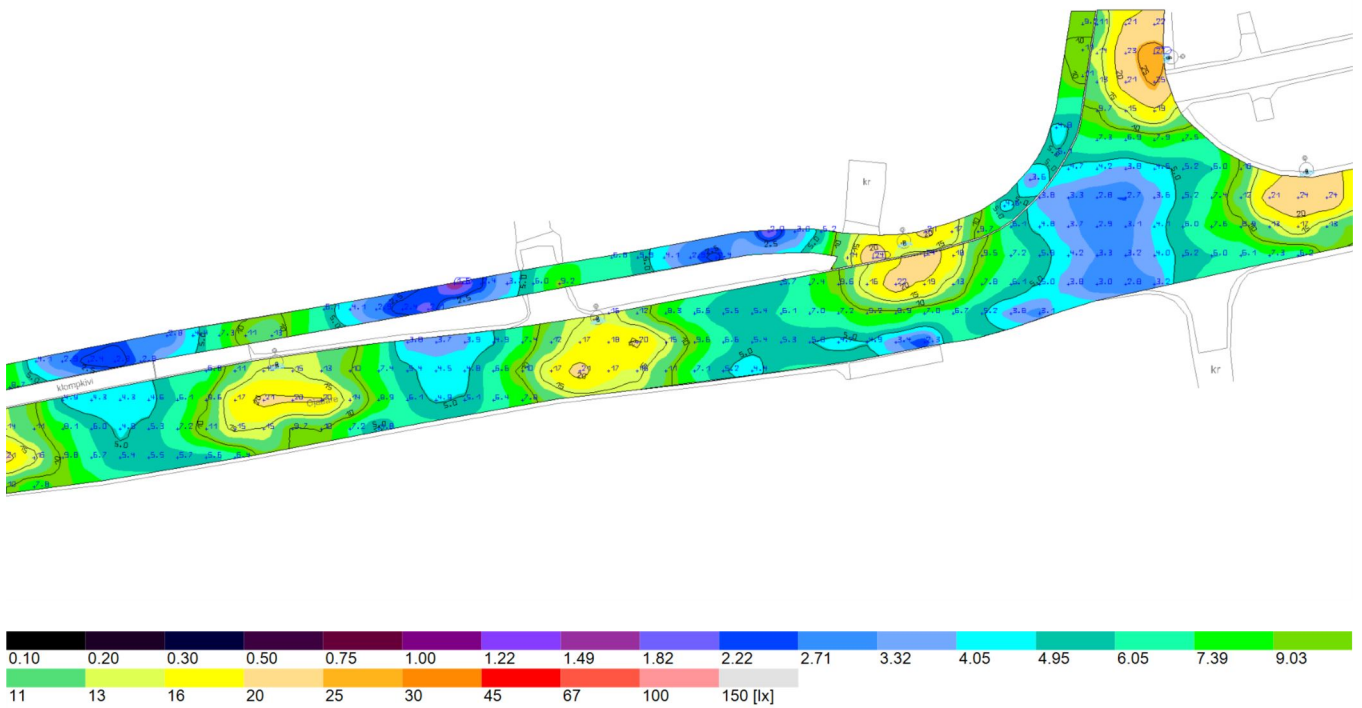
Ilmatsalu_KLT

Pildid



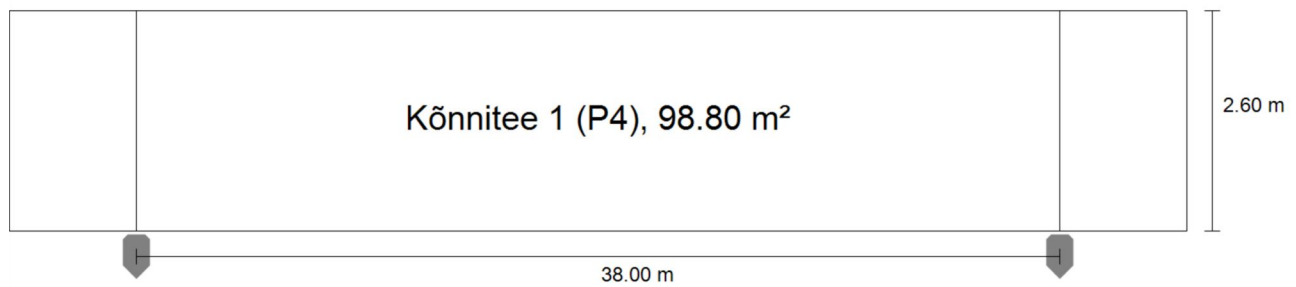
Ilmatsalu ristmik

Pildid

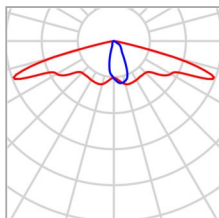
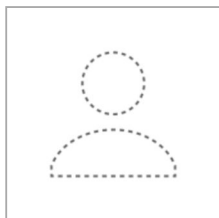


Tüki ristmik

Tänav 1

Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)

Tänav 1

Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)

Tootja	Ei ole veel DIALux-i liige
Artikli nr.	MINI MARTIN 15 W 8 LEDs
Artikli nimi	MRS 015 730 L94 AA008 with backlight cutter_Bin-N6_TH
Varustatus	1x 8 LEDs bin N6

P	15.0 W
Φ_{Lamp}	1308 lm
Φ_{Valgusti}	1308 lm
η	100.00 %

Tänav 1

Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)

MRS 015 730 L94 AA008 with backlight cutter_Bin-N6_TH (ühepoolne all)

Postide vahekaugus	38.000 m
(1) Valguspunkti kõrgus	6.000 m
(2) Valguspunkti üleulatus	-0.300 m
(3) Konsooli kalle	0.0°
(4) Konsooli pikkus	0.200 m
Aastased töötunnid	4000 h: 100.0 %, 15.0 W
Kasutus	390.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Max valgustugevused Iga kord kõigis suundades, mis moodustavad tarvituskõlbulikult paigaldatud valgusti korral alumise vertikaaljoonega etteantud nurga.	≥ 70°: 1331 cd/klm ≥ 80°: 131 cd/klm ≥ 90°: 1.20 cd/klm
Valgustugevuse klass Valgustugevuse väärtused [cd/klm] valgustugevuse klassi arvutamiseks lähtuvad vastavalt EN 13201:2015 valgusti valgusvoost.	G*2
Sulandumise indekssklass	D.6
MF	0.80

**Hindamisväljade tulemused**

Paigaldamisel arutati säilivusteguriga 0.80.

	Suurus	Arvutatud	Nõutav väärtus	Kontroll
Kõnnitee 1 (P4)	E _m	5.37 lx	[5.00 - 7.50] lx	✓
	E _{min}	1.57 lx	≥ 1.00 lx	✓

Tänav 1

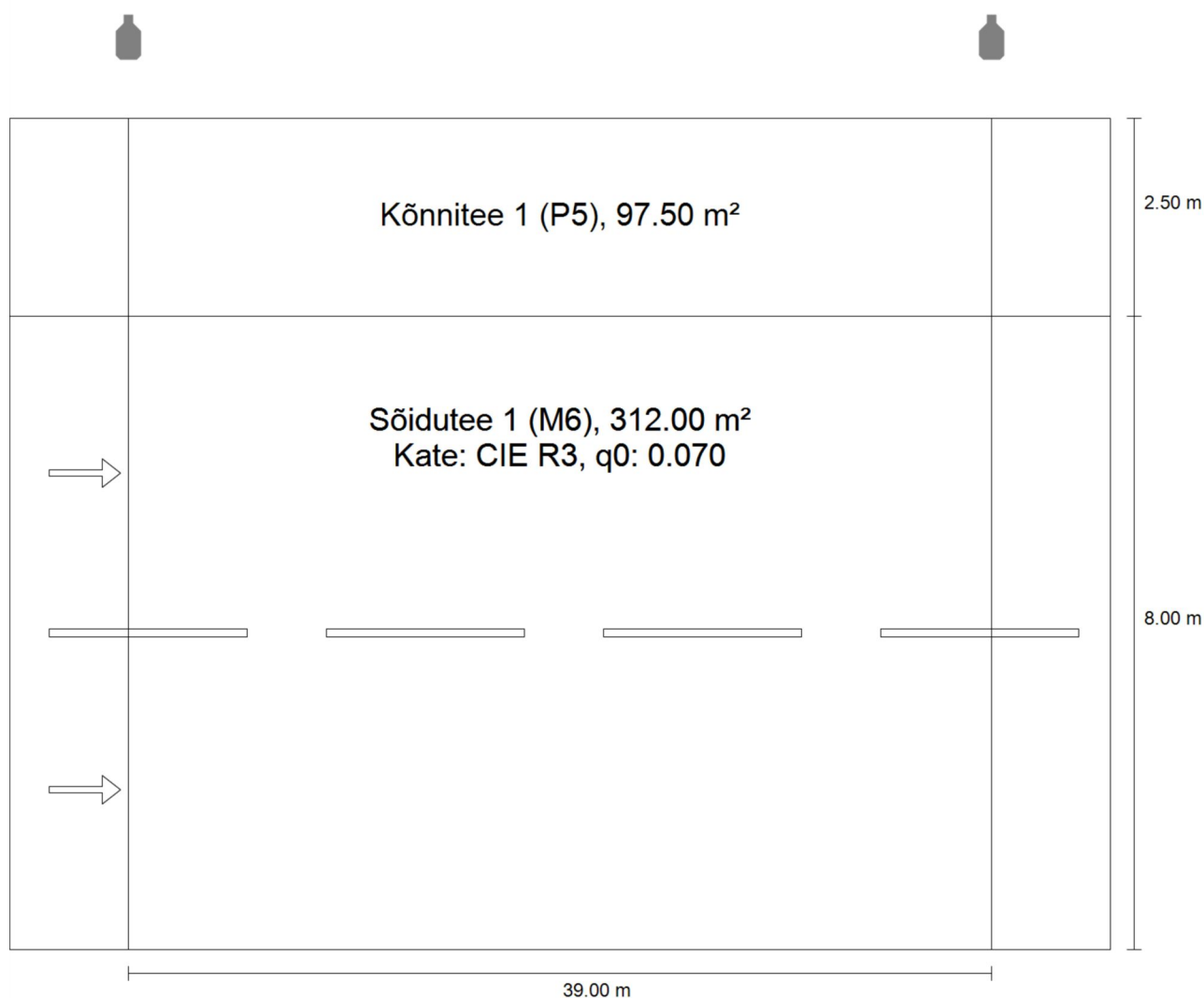
Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)

Energiaefektiivsuse indikaatorite tulemused

	Suurus	Arvutatud	Kasutus
Tänav 1	D _p	0.028 W/lx*m ²	–
MRS 015 730 L94 AA008 with backlight cutter_Bin- N6_TH (ühepoolne all)	D _e	0.6 kWh/m ² a	60.0 kWh/a

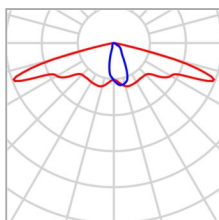
Sõidutee-JJT kõrvuti 6m mastid ilma sõiduteeta

Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)



Sõidutee-JJT kõrvuti 6m mastid ilma sõiduteeta

Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)



Tootja	Ei ole veel DIALux-i liige	P	15.0 W
Artikli nr.	MINI MARTIN 15 W 8 LEDs	Φ_{Lamp}	1308 lm
Artikli nimi	MRS 015 730 L94 AA008 with backlight cutter_Bin-N6_TH	Φ_{Valgusti}	1308 lm
Varustatus	1x 8 LEDs bin N6	η	100.00 %

Sõidutee-JJT kõrvuti 6m mastid ilma sõiduteeta

Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)

MRS 015 730 L94 AA008 with backlight cutter_Bin-N6_TH (ühepoolne üleval)

Postide vahekaugus	39.000 m
(1) Valguspunkti kõrgus	5.500 m
(2) Valguspunkti üleulatus	-3.500 m
(3) Konsooli kalle	0.0°
(4) Konsooli pikkus	0.300 m
Aastased töötunnid	4000 h: 100.0 %, 15.0 W
Kasutus	390.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Max valgustugevused	≥ 70°: 1331 cd/klm
Iga kord kõigis suundades, mis moodustavad	≥ 80°: 131 cd/klm
tarvituskõlbulikult paigaldatud valgusti korral alumise	≥ 90°: 1.20 cd/klm
vertikaaljoonega etteantud nurga.	
Valgustugevuse klass	G*2
Valgustugevuse väärtused [cd/klm] valgustugevuse	
klassi arvutamiseks lähtuvad vastavalt EN 13201:2015	
valgusti valgusvoost.	
Sulandumise indekssklass	D.6
MF	0.80



Sõidutee-JJT kõrvuti 6m mastid ilma sõiduteeta

Kokkuvõte (kuni EN 13201:2015)

Hindamisväljade tulemused

Paigaldamisel arutati säilivusteguriga 0.80.

	Suurus	Arvutatud	Nõutav väärtus	Kontroll
Kõnnitee 1 (P5)	E_m	4.48 lx	[3.00 - 4.50] lx	✓
	E_{min}	0.99 lx	≥ 0.60 lx	✓
Sõidutee 1 (M6)	L_m	0.02 cd/m ²	≥ 0.30 cd/m ²	✗
	U_o	0.06	≥ 0.35	✗
	U_l	0.37	≥ 0.40	✗
	$TI^{(3)}$	–	≤ 20 %	
	R_{EI}	0.22	≥ 0.30	✗

(3) Tulemus ei ole määratud väärtuste vahemikus

Energiaefektiivsuse indikaatorite tulemused

	Suurus	Arvutatud	Kasutus
Sõidutee-JJT kõrvuti 6m mastid ilma sõiduteeta	D_p	0.027 W/lx*m ²	–
MRS 015 730 L94 AA008 with backlight cutter_Bin-N6_TH (ühepoolne üleval)	D_e	0.1 kWh/m ² a	60.0 kWh/a