

Rapla-Varbola km 25,24-25,26 ülekaiguraja ja künnise valgustus

Valgusarvutus- Ülekaiguraja erivalgustus

Sisu

Tiitelleht	1
Sisu	2
Kontaktid	3
Valgustite loend	4

Toote andmekaardid

Vizulo - Mini Martin 50 W 24 LED (1x 24 LED MOD AA)	5
---	---

Territoorium 1

Valgustite asendiskeem	6
Valgustite loend	8
Arvutuse objektid / Valgusstseen 1	9
ÜK kesktelg / Valgusstseen 1 / Vertikaalne valgustustihedus	11
ÜK kesktelg / Valgusstseen 1 / Vertikaalne valgustustihedus	12

Kontaktid

MitiProjekt



TRANSPORDIAMET

Projekteerija

MitiProjekt OÜ
Aiandi 13/2, Tallinn, Harjumaa

info@mitiprojekt.ee

Tellijä

Transpordiamet
Valge tn 4, 11413 Tallinn

info@transpordiamet.ee

Valgustite loend

 Φ_{kokku}

14408 lm

 P_{kokku}

100.0 W

Valgusviljakus

144.1 lm/W

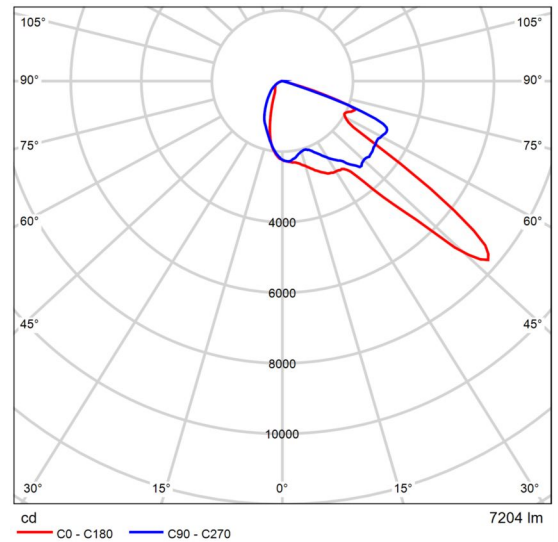
tk	Tootja	Artikli nr.	Artikli nimi	P	Φ	Valgusviljakus
2	Vizulo	6000935 171 MRS 050 750 L36 AA024	Mini Martin 50 W 24 LED	50.0 W	7204 lm	144.1 lm/W

Toote andmetabel

Vizulo - Mini Martin 50 W 24 LED



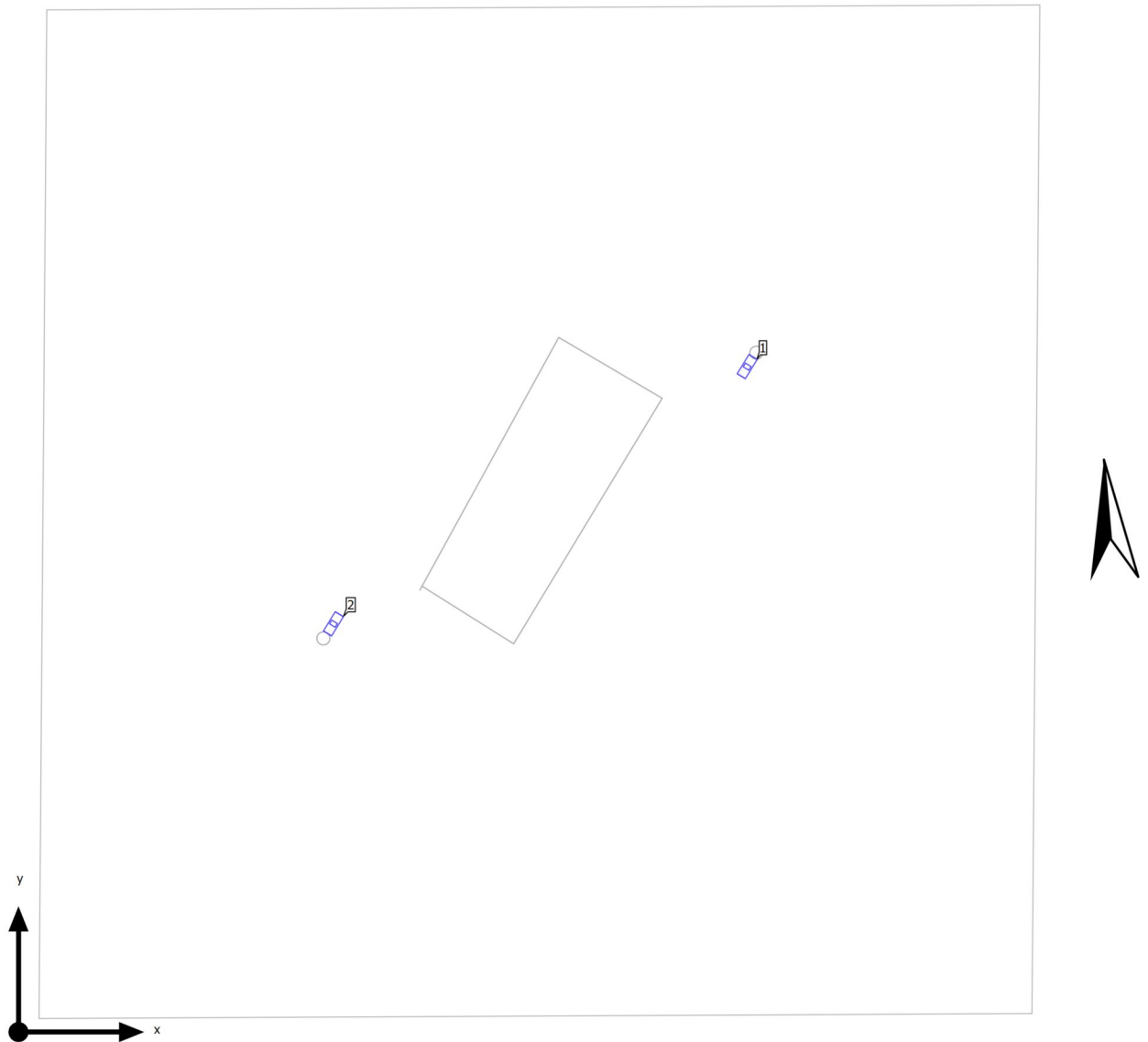
Artikli nr.	6000935171 MRS 050 750 L36 AA024
P	50.0 W
Φ_{Lamp}	-
Φ_{Valgusti}	7204 lm
η	-
Valgusviljakus	144.1 lm/W
CCT	5000 K
CRI	70



Polaarne LDC

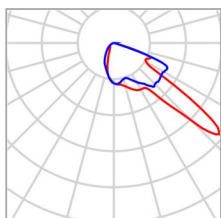
Territoorium 1

Valgustite asendiskeem



Territoorium 1

Valgustite asendiskeem



Tootja	Vizulo	P	50.0 W
Artikli nr.	6000935171 MRS 050 750 L36 AA024	ΦValgusti	7204 lm
Artikli nimi	Mini Martin 50 W 24 LED		
Varustatus	1x 24 LED MOD AA		

Üksikud valgustid

X	Y	Paigalduskõrgus	Valgusti
16.787 m	15.325 m	6.000 m	1
7.254 m	9.398 m	6.000 m	2

Territoorium 1

Valgustite loend Φ_{kokku}

14408 lm

 P_{kokku}

100.0 W

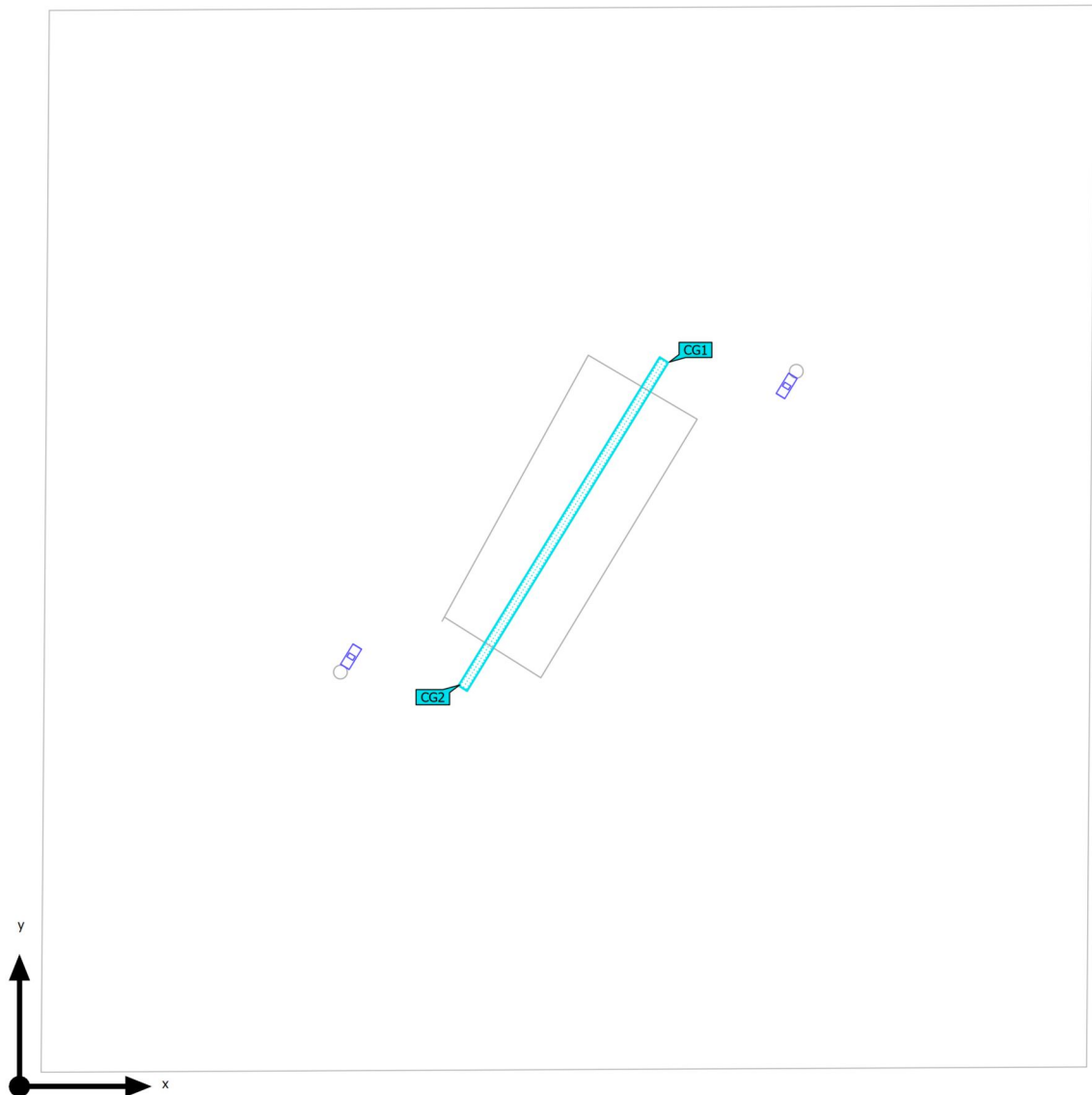
Valgusviljakus

144.1 lm/W

tk	Tootja	Artikli nr.	Artikli nimi	P	Φ	Valgusviljakus
2	Vizulo	6000935 171 MRS 050 750 L36 AA024	Mini Martin 50 W 24 LED	50.0 W	7204 lm	144.1 lm/W

Territoorium 1 (Valgustusseen 1)

Arvutuse objektid



Territoorium 1 (Valgustseen 1)

Arvutuse objektid

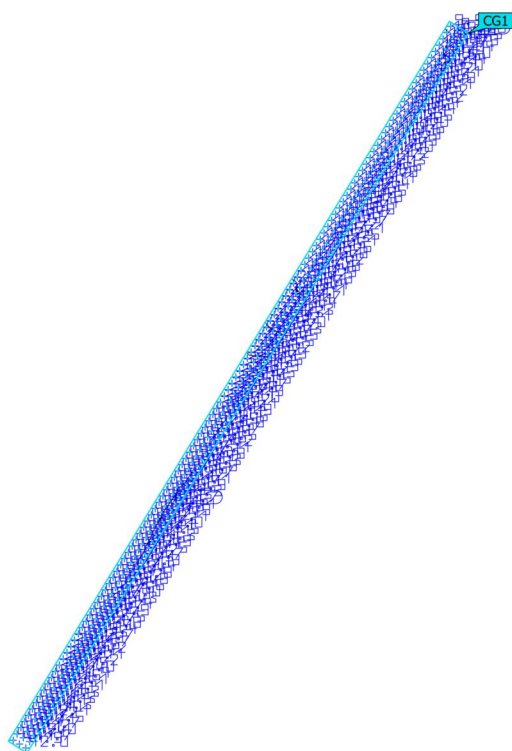
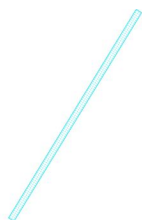
Arvutuspinnad

Atribuudid	\bar{E}	E_{min}	E_{max}	$U_0 (g_1)$	g_2	Indeks
ÜK kesktelg Vertikaalne valgustustihedus Pöörlemine: 148.5°, Kõrgus: 1.000 m	30.4 lx	9.68 lx	52.7 lx	0.32	0.18	CG1
ÜK kesktelg Vertikaalne valgustustihedus Pöörlemine: 328.5°, Kõrgus: 1.000 m	31.0 lx	9.25 lx	58.8 lx	0.30	0.16	CG2

Kasutamisprofiil: DIALuxi eelsäte (5.1.4 Standard (liikluspind väljas))

Territoorium 1 (Valgustseen 1)

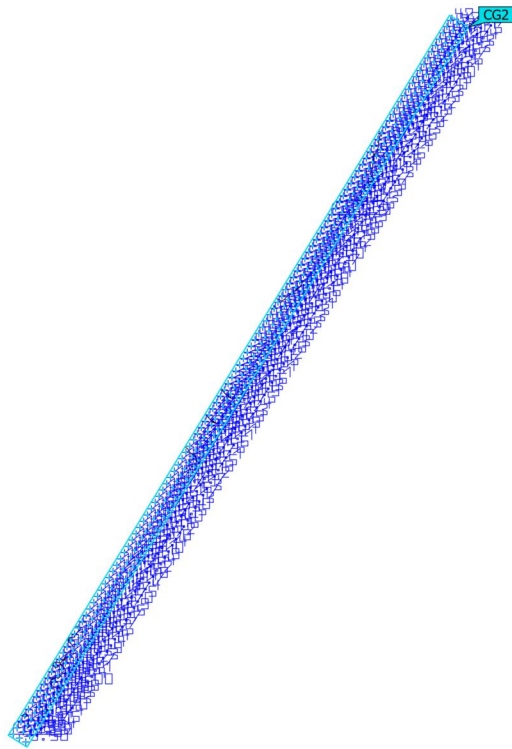
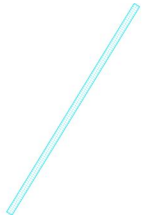
ÜK kesktelg



Atribuudid	Ē	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁)	g ₂	Indeks
ÜK kesktelg Vertikaalne valgustustihedus Pöörlemine: 148.5°, Kõrgus: 1.000 m	30.4 lx	9.68 lx	52.7 lx	0.32	0.18	CG1

Kasutamispõhi: DIALuxi eelsäte (5.1.4 Standard (liikluspind väljas))

Territoorium 1 (Valgustusseen 1)
ÜK kesktelg



Atribuudid	Ē	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁)	g ₂	Indeks
ÜK kesktelg Vertikaalne valgustustihedus Pöörlemine: 328.5°, Kõrgus: 1.000 m	31.0 lx	9.25 lx	58.8 lx	0.30	0.16	CG2

Kasutamispõhi: DIALuxi eelsäte (5.1.4 Standard (liikluspind väljas))