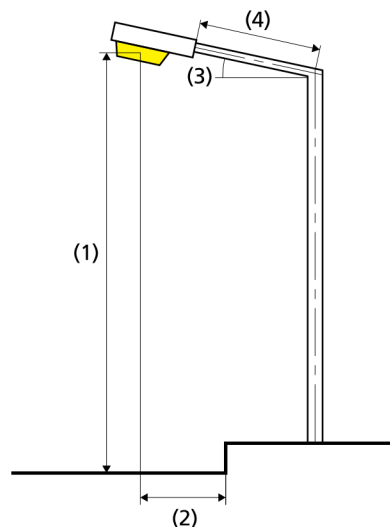
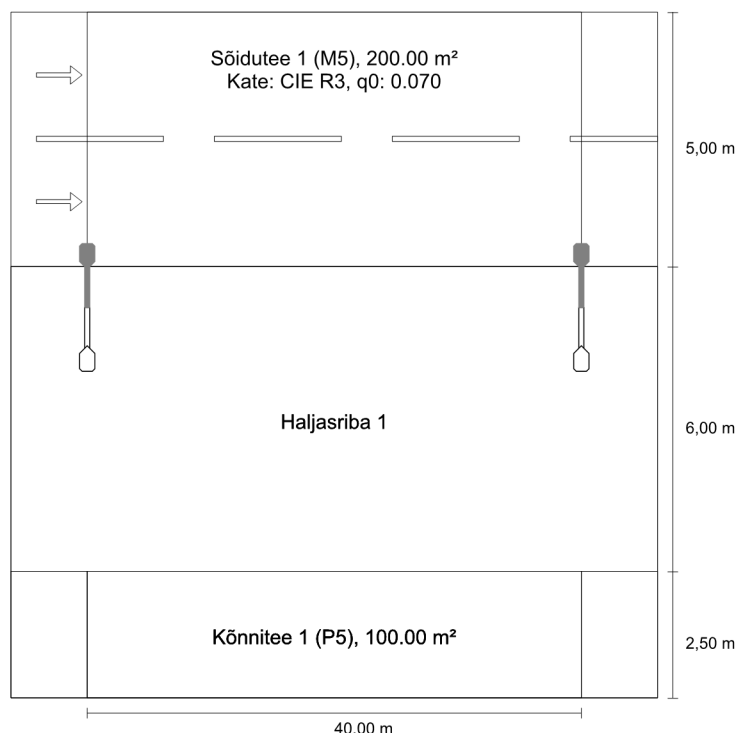


## Tänav 1 kuni EN 13201:2015

## Schröder TECEO S / 5248 / 16 LEDs 700mA NW 740 36,1W / Light Exhauster / 409052



Selle valgustipaigutuse mastide vahekaugus määrab hindamisväljade pikkuse.

### Hindamisväljade tulemused

Säilivustegur: 0.80

#### Sõidutee 1 (M5)

Lm [cd/m²] ≥ 0.50	Uo ≥ 0.35	UI ≥ 0.40	TI [%] ≤ 15	EIR ≥ 0.30
✓ 0.56	✓ 0.53	✓ 0.68	✓ 12	✓ 0.81

#### Kõnnitee 1 (P5)

Em [lx] ≥ 3.00 ≤ 4.50	Emin [lx] ≥ 0.60
✓ 3.47	✓ 1.36

### Energiaefektiivsuse indikaatorite tulemused

**Võimsustiheduse indikaator (Dp)** 0.008 W/lxm²

EN 13201:2015-5 ei sisalda mitme valgustipaigutusega planeerimisjuhtu. Võimsusväärtuste arvutamine toimub seetõttu ainult sellele valgustipaigutusele, mille mastide vahekaugus määrab hindamisväljade pikkuse.

#### Energia kulutihedus

Paigutus 1: TECEO S / 5248 / 16 LEDs 700mA NW 740 36,1W / Light Exhauster / 409052 (144.4 kWh/a) 0.5 kWh/m² a

Paigutus 2: TECEO S / 5245 / 16 LEDs 300mA NW 740 15,6W / Light Exhauster / 409022 (62.4 kWh/a) 0.2 kWh/m² a

Lamp:	1x16 LEDs 700mA NW 740
Valgusvoog (valgusti):	4364.54 lm
Valgusvoog (lamp):	5303.00 lm
Töötunnid	
4000 h:	100.0 %, 36.1 W
W/km:	902.5
Paigutus:	ühepoolne all
Postide vahekaugus:	40.000 m
Konsooli kalle (3):	0.0°
Konsooli pikkus (4):	0.710 m
Valgustuspunkti kõrgus (1):	8.000 m
Valgustuspunkti projektsioon (2):	0.200 m

ULR: 0.00

ULOR: 0.00

#### Valgustugevuse suurimad väärtused

üle 70° 647 cd/klm \*

üle 80° 131 cd/klm \*

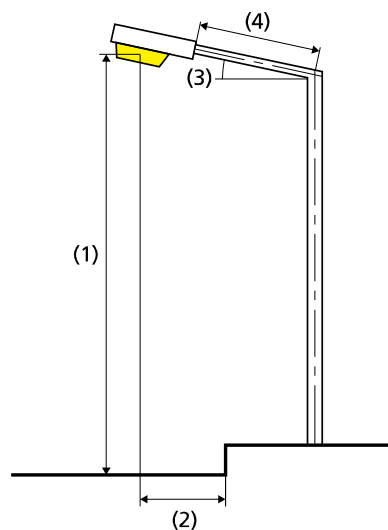
üle 90° 0.00 cd/klm \*

Valgustugevuse klass: G\*2

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

\* Luminous intensity values in [cd/klm] for calculating luminous intensity class refer to the output flux of the luminaire, according to EN 13201:2015.

Paigutus vastab pimestusteguri klassile D.5

**Schröder TECEO S / 5245 / 16 LEDs 300mA NW  
740 15,6W / Light Exhauster / 409022**

Lamp:	1x16 LEDs 300mA NW 740
Valgusvoog (valgusti):	2118.00 lm
Valgusvoog (lamp):	2553.00 lm
Töötunnid	
4000 h:	100.0 %, 15.6 W
W/km:	390.0
Paigutus:	ühepoolne üleval
Postide vahekaugus:	40.000 m
Konsooli kalle (3):	0.0°
Konsooli pikkus (4):	0.710 m
Valgustuspunkti kõrgus (1):	8.000 m
Valguspunkti projektsioon (2):	6.800 m

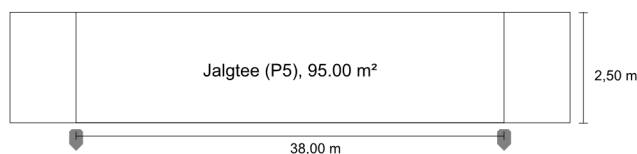
ULR:	0.00
ULOR:	0.00
Valgustugevuse suurimad väärtused	
üle 70°	571 cd/klm *
üle 80°	115 cd/klm *
üle 90°	0.00 cd/klm *
Valgustugevuse klass:	G*2

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

\* Luminous intensity values in [cd/klm] for calculating luminous intensity class refer to the output flux of the luminaire, according EN 13201:2015.

Paigutus vastab pimestusteguri klassile D.6

## Rannu jalgtee kuni EN 13201:2015

Schröder TECEO S / 5244 / 8 LEDs 350mA NW 740  
9,8W / Light Exhauster / 409012

## Hindamisväljade tulemused

Säilivustegur: 0.80

## Jalgtee (P5)

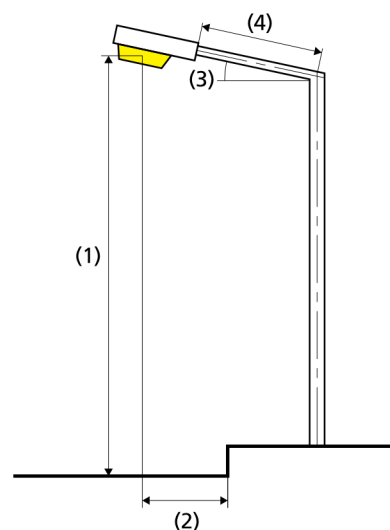
Em [lx] ≥ 3.00 ≤ 4.50	Emin [lx] ≥ 0.60
✓ 3.71	✓ 0.91

## Energiaefektiivsuse indikaatorite tulemused

## Võimsustiheduse indikaator (Dp)

0.028 W/lxm²

## Energia kulutihedus

Paigutus: TECEO S / 5244 / 8 LEDs 350mA NW 740 9,8W / 0.4 kWh/m² a  
Light Exhauster / 409012 (39.2 kWh/a)

Lamp:	1x8 LEDs 350mA NW 740
Valgusvoog (valgusti):	1206.06 lm
Valgusvoog (lamp):	1464.00 lm
Töötunnid	
4000 h:	100.0 %, 9.8 W
W/km:	254.8
Paigutus:	ühepoolne all
Postide vahekaugus:	38.000 m
Konsooli kalle (3):	0.0°
Konsooli pikkus (4):	0.290 m
Valgustuspunkti kõrgus (1):	6.000 m
Valguspunkti projektsioon (2):	-0.400 m

ULR: 0.00

ULOR: 0.00

## Valgustugevuse suurimad väärtused

üle 70° 716 cd/klm \*

üle 80° 165 cd/klm \*

üle 90° 0.00 cd/klm \*

Valgustugevuse klass: G\*1

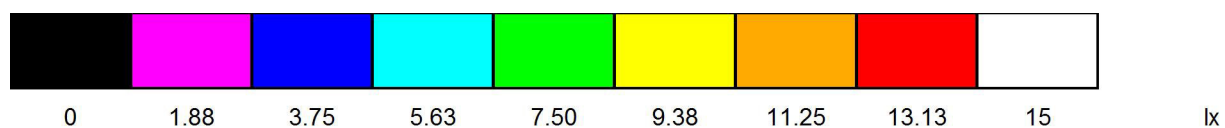
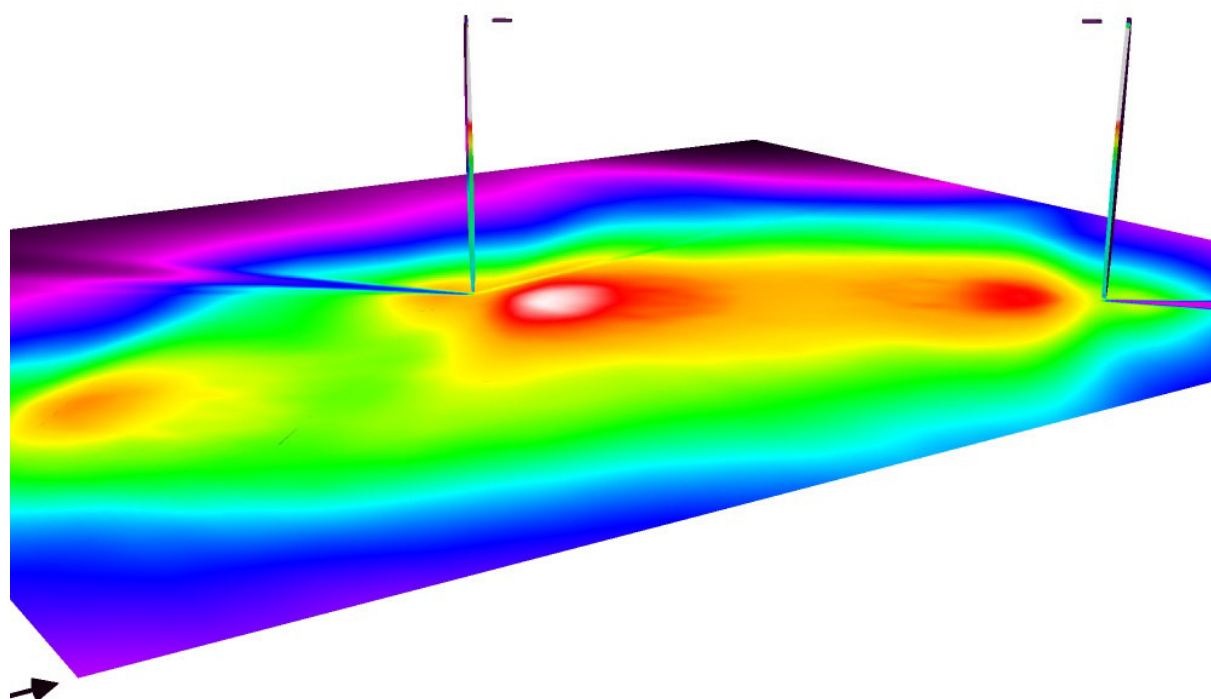
Iga kord kõigis suundades, mis moodustavad tarvituskõlbulikult paigaldatud valgusti korral alumise vertikaaljoonega etteantud nurga.

\* Luminous intensity values in [cd/klm] for calculating luminous intensity class refer to the output flux of the luminaire, according EN 13201:2015.

Paigutus vastab pimestusteguri klassile D.6

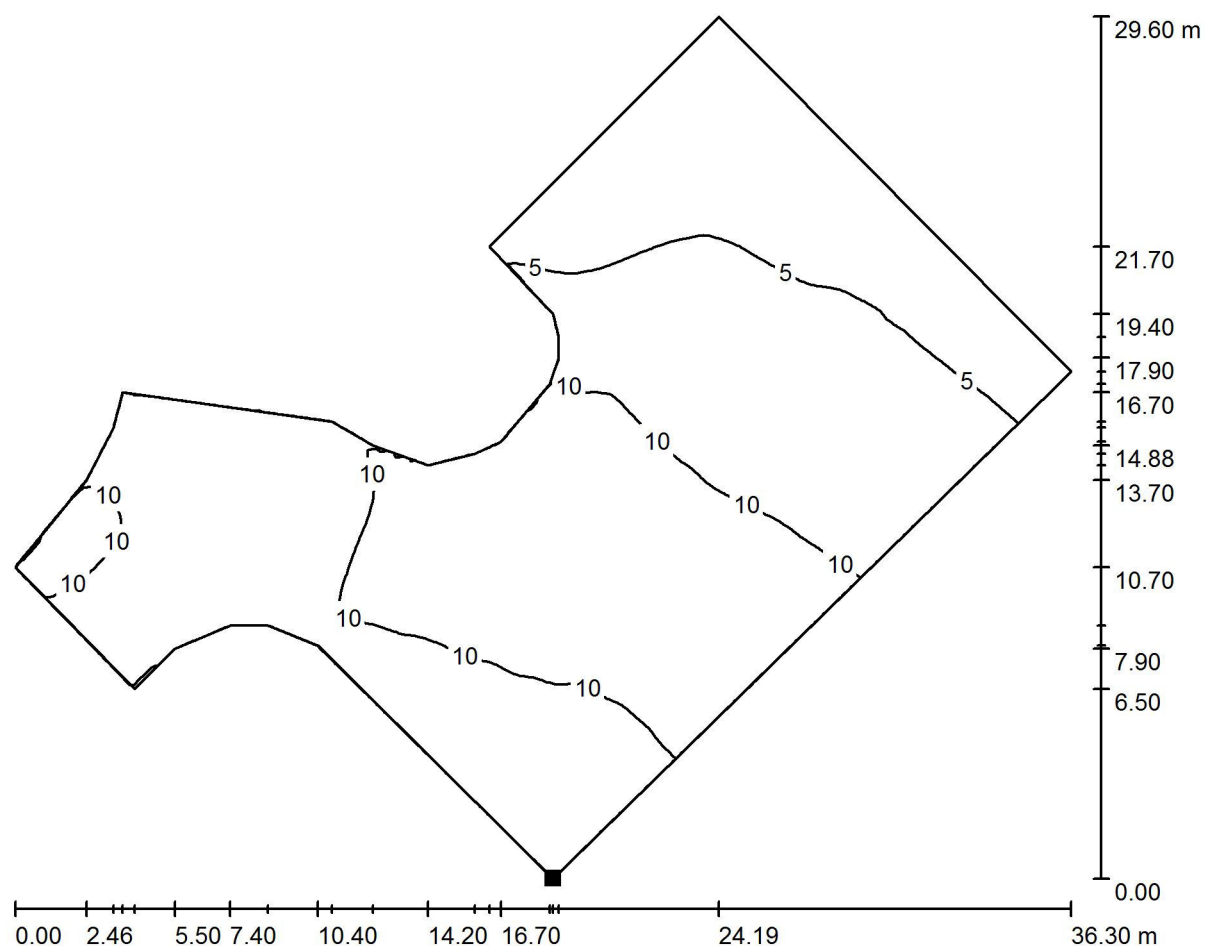
Töötleja  
Telefon  
Faks  
e-post

## Parkla / Valede värvide esitamine



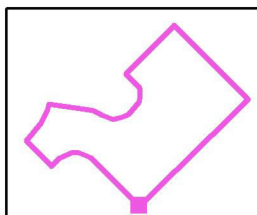
Töötaja  
Telefon  
Faks  
e-post

# Parkla / Parkimisala / Pind 1 / Isoliinid (E)



Väärtused Lux, Mõõtkava 1 : 260

Pinna asukoht välisistseenil:  
Markeeritud punkt:  
(26.500 m, 2.200 m, 0.000 m)



Raster: 128 x 128 punkti

$E_m$  [lx]  
8.11

$E_{min}$  [lx]  
1.71

$E_{max}$  [lx]  
15

$E_{min} / E_m$   
0.211

$E_{min} / E_{max}$   
0.115