

## Valgustite paigutus

Projekt  
Vastutav isik  
Ruumi nimi **A-B-C-D107\_koristaja**  
Klient **Lasteaed 2, Muuga, Ploomipuu 52/54**  
Info

<b>Ruumi mõõdud</b>	Pikkus x (m)	<b>1,6</b>	Paigald.kõrgus z (m)	<b>3,0</b>
	Laius y (m)	<b>1,0</b>	Tööpind (m)	<b>0,4</b>
	Kõrgus z (m)	<b>3,0</b>	Hooldetegur	<b>0,8</b>
	Pind (m²)	<b>1,6</b>	Ääretsoon	<b>0,0</b>
<b>Peegeldus</b>	Lagi	<b>0,7</b>	Põrand	<b>0,2</b>
	Seinad 1-4	<b>0,5 0,5 0,5 0,5</b>		

### Arvutustulemused

Ruumi arvutusala [0,4m]	<b>Emid = 207 Lux</b>	<b>Ühtlus Emin/Emid: 0,86</b>	<b>Emin/Emax = 0,77</b>
Tarbimisvõimsus kW	<b>0,04 kW</b>		
Erivõimsus	<b>24,37 W/m²</b>	<b>11,78 W/m² /100 Lux</b>	
Antall adresser	<b>1</b>		
Total belastning (mA)	<b>2</b>		

### Valgusti andmed

Nr	PosNr	Arv	Valgusti tüüp		Arv lambid	Lm	Valg.allik:	Watt
1		1	A20-S620 LED 3500 840	HF	1	3499	LED A20-620 3500 8-1	39

## Valgustite paigutus

Projekt

Vastutav isik

Ruumi nimi

Klient

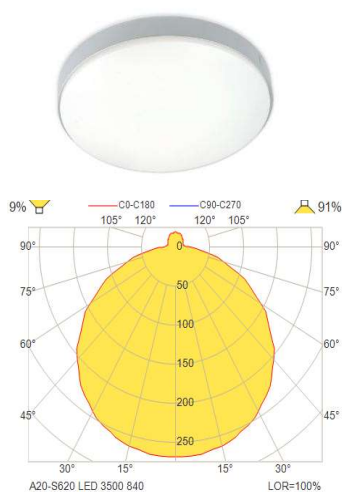
Info

**A-B-C-D107\_koristaja**

**Lasteaed 2, Muuga, Ploomipuu 52/54**

### Valgusti Info

A20-S620 LED 3500 840



Valgusallikas

LED

Eluiga: min 50 000 tundi, L70, Max Ta

A20-S320:

LED 1300 luumenit valgustist

A20-S420:

LED 2400 luumenit valgustist

Täpsed luumenväärtused leiad konkreetse toote tehnilistest andmetest

Kompaktluminofoorlampidega versioonid:

A20-S320:

1 x T5-C 22W

A20-S420:

1 x T5-C 22, 40, 55W

1 x T5-C 22 + 40W

A20-S620:

3 x TC-L 36W

Tarnitakse ilma valgusallikateta.

Liiteseade

Elektroonne liiteseadis (HF), analoog-(HFDa) või digitaalsignaalliga (HFDd) juhitud või DALI.

Korpuse materjal ja värvus

Korpus on valmistatud survevalumiiniumist, värvitud halli polüester pulbervärviga (RAL 9006). Hajuti opaalsatiinakrüülist.

Paigaldus

Pinnapealne valgusti paigaldamiseks lakke või seinale.

Ühendamine

5 osaline vedruklemm läbivjuhtmestuse võimalusega.

Sisseehitatud andurid

Ultraheli liikumisandur U-SEN

## Valgustite paigutus

Projekt

Vastutav isik

Ruumi nimi

Klient

Info

**A-B-C-D107\_koristaja**

**Lasteaed 2, Muuga, Ploomipuu 52/54**

### ISOLUX-diagramm: Ruumi arvutusala

Keskm. valgustustihedus  $E_{mid} = 207 \text{ Lux}$    Ühtlus  $E_{min}/E_{mid}: 0,86$     $E_{min}/E_{max} = 0,77$

