

## Valgustite paigutus

Projekt  
Vastutav isik  
Ruumi nimi **Terrassid**  
Klient **Lasteaed 2, Muuga, Ploomipuu 52/54**  
Info

### Ruumi mõõdud

Pikkus x (m)	26,21		
Laius y (m)	7,49	Tööpind (m)	0,0
Kõrgus z (m)	3,6	Hooldetegur	0,8
Pind (m²)	82,25	Ääretsoon	0,0

### Peegeldus

Lagi	0,7	Põrand	0,2
Seinad 1-8	0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5 0,5		

### Arvutustulemused

Ruumi arvutusala [0,0m]	Emid = 76 Lux	Ühtlus Emin/Emid: 0,43	Emin/Emax = 0,33
Tarbimisvõimsus kW	0,14 kW		
Erivõimsus	1,75 W/m² 2,30 W/m² /100 Lux		
Antall adresser	12		
Total belastning (mA)	24		

### Valgusti andmed

Nr	PosNr	Arv	Valgusti tüüp	Arv lambid	Lm	Valg.allikas	Watt
1		12	O67-R105 LED 800 840 WB	HF	1	831	LED O67 800-1 12

## Valgustite paigutus

Projekt

Vastutav isik

Ruumi nimi

Klient

Info

**Terrassid**

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

### Valgusti Info

O67-R105 LED 800 840 WB



Valgusallikas  
Leed

Liiteseade  
Fikseeritud väljund (HF).  
DALI erladi küsimisel

Korpuse materjal ja värvus

Valgusti korpus survevalumiiniumist. Esimese kihina epoksiidpulbervärviga ja teiseks polüesterpulbervärviga värvitud. Äärerõngas valge- või matt happekindlast terasest (AISI 316L). Esiklaas tekstuureeritud klaasist. Valgustil on silikoontihend ja kõik kruvid on roostevabast terasest

Paigaldus

Süvispaigalduseks lagedesse paksusega 5-35 mm. Metallist paigalduskarp betooni sisse valamiseks tuleb tellida eraldi.

Lisatarvikud

Metallist paigalduskarp betoonlagedesse.  
IP68 ühendusklemmid.

Ühendamine

Väline liiteseadmekomplekt tarnitakse eelpaigaldatud 30 cm 2x0,75 mm<sup>2</sup> kaabliga.  
Kiirühendus liiteseadmekomplekti ja valgusti vahel.

Optikad

Lai valgusjaotus (WB).

## Valgustite paigutus

Projekt

Vastutav isik

Ruumi nimi

**Terrassid**

Klient

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

Info

### ISOLUX-diagramm: Ruumi arvutusala

Keskm. valgustustihedus  $E_{mid} = 76 \text{ Lux}$     Ühtlus  $E_{min}/E_{mid}: 0,43$      $E_{min}/E_{max} = 0,33$

