

## Koroške regija - cesta kategorije S6

Instalacija : Viška pot

Številka projekta : MV-11/128-4

Stranka :

Projektiral : Vovk

Datum : 28.09.2011

Sledeče vrednosti bazirajo na natančnem izračunu na kalibriranih sijalkah, svetilkah in njihovi postavitvi. V praksi lahko pride do odstopanj.

Garancijske zahteve vezane na datoteke svetilk so izključene. Proizvajalec ne prevzema nobenega poročstva za posledično škodo oz. škodo, ki je bila povzročena uporabniku ali tretji osebi.

Objekt : Koroške regija - cesta kategorije S6  
Instalacija : Viška pot  
Številka projekta : MV-11/128-4  
Datum : 28.09.2011

## 1 Podatki o svetilkah

### 1.1 Grah Automotive, LSL 15 (1800901 )

#### 1.1.1 Podatkovni list

---

Proizvod: Grah Automotive

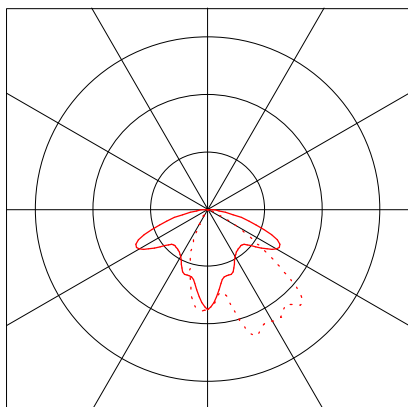
**1800901 LSL 15**

#### Podatki o svetilki

Svetlobni izkoristek svetilke: 100%  
Luminaire efficacy : 67.68 lm/W  
Classification : A30 100.0% ↑0.0%  
CIE Flux Codes : 40 78 98 100 100  
Predstikalna naprava :  
Skupna moč sistema : 19 W  
Dolžina : 430 mm  
Širina : 200 mm  
Višina : 130 mm

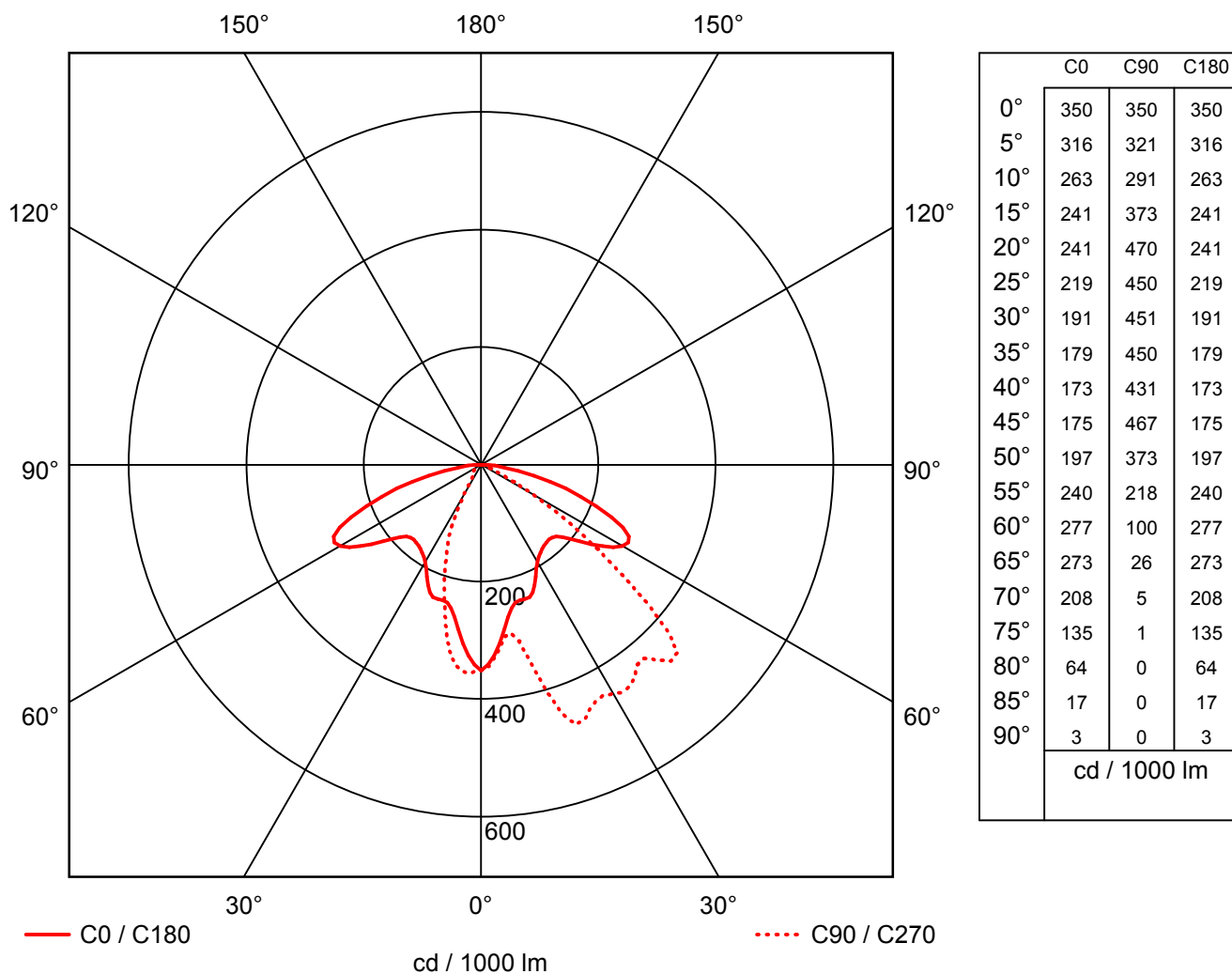
#### S sijalkami

Število : 1  
Opis : LED-Modul  
Barva :  
Svetlobni tok : 1286 lm



## 1.1 Grah Automotive, LSL 15 (1800901 )

### 1.1.2 FMP



Proizvajalec : Grah Automotive  
 Tipška oznaka : 1800901  
 Ime svetilke : LSL 15  
 Vrsta sijalk : 1 x LED-Modul / 1286 lm  
 Dimenzije : L 430 mm x B 200 mm x H 130 mm  
 Ime datoteke : 1800901.LDT

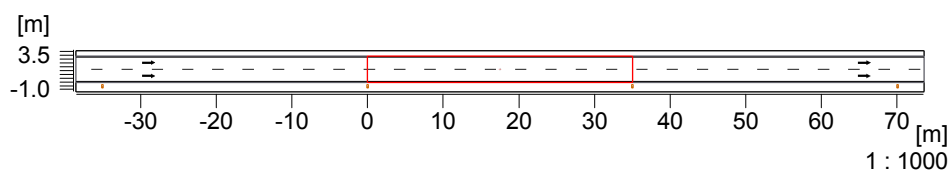
Izkoristek : 100%  
 Luminaire efficacy : 67.68 lm/W (A30)  
 Porazdelitev svetlobe : asimetrično  
 Izsevalni kot : 4.2° C0  
 -- C90  
 4.2° C180  
 9.5° C270

Objekt : Koroške regija - cesta kategorije S6  
Instalacija : Viška pot  
Številka projekta : MV-11/128-4  
Datum : 28.09.2011

## 2 Cesta

### 2.1 Opis, Cesta

#### 2.1.1 Tloris

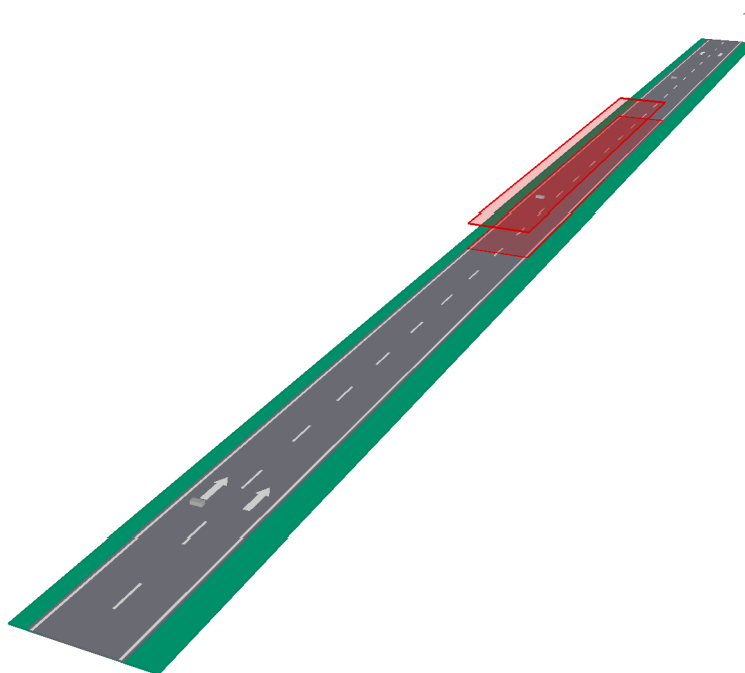


Cesta		Tip svetilke	:1800901
Profil ceste	: z dvosmernim prometom	Vnos svetilk	: Niz desno
Širina vozišča	: 3.50 m	Višina svetlobnega vira	: 3.50 m
Število vozniških pasov	: 2	Razmak med svetilkami	: 35.00 m
Cestna obloga	: R3	Previs svetilke	: -0.50 m
q0	: 0.08	Nagib svetilke	: 0.00°

## 2.1 Opis, Cesta

### 2.1.2 3D pogled, Pogled 1

---

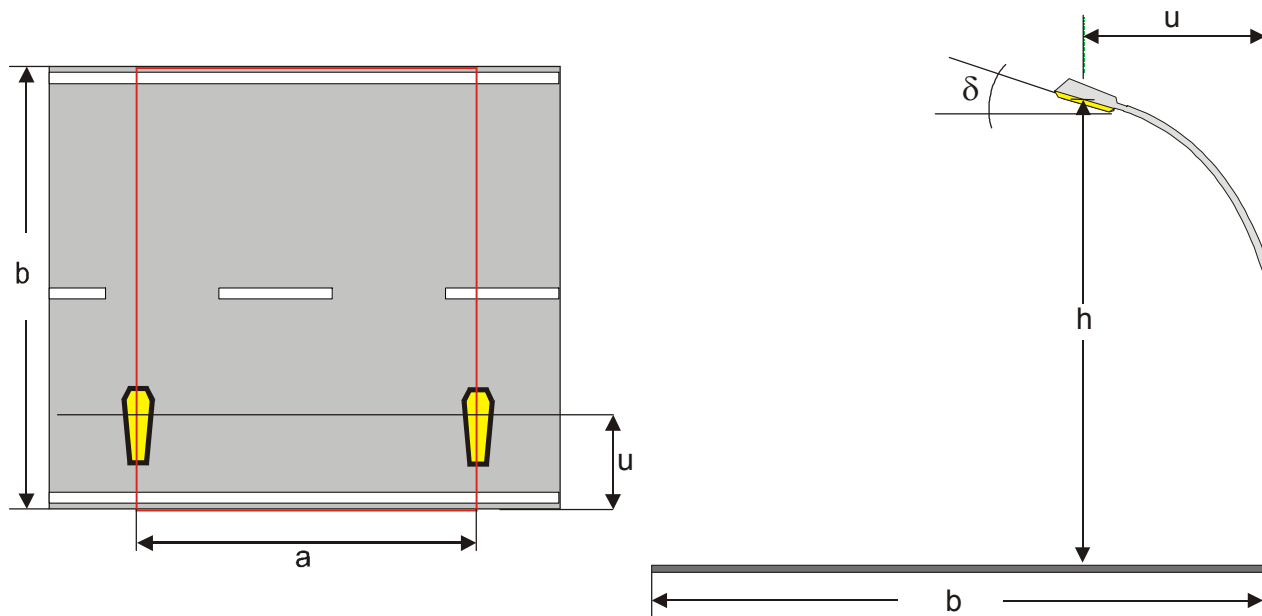


Objekt : Koroške regija - cesta kategorije S6  
Instalacija : Viška pot  
Številka projekta : MV-11/128-4  
Datum : 28.09.2011

## 2 Cesta

### 2.2 Povzetek, Cesta

#### 2.2.1 Pregled rezultatov, Cesta



#### Podatki o svetilki

Proizvajalec : Grah Automotive  
Tipška oznaka : 1800901  
Ime svetilke : LSL 15  
Sijalke : 1 x LED-Modul / 1286 lm

Profil ceste : z dvosmernim prometom  
Širina vozišča (b): 3.50 m  
Število voznih pasov : 2  
Cestna obloga : R3  
q0 : 0.08  
Promet po desni

Vnos svetilk : Niz desno  
Višina svetlobnega vira (h): 3.50 m  
Razmak med svetilkami (a): 35.00 m  
Previs svetilke (u): -0.50 m  
Nagib svetilke (δ): 0.00°  
Faktor vzdrževanja : 0.80

#### Horizontalna osvetljenost E

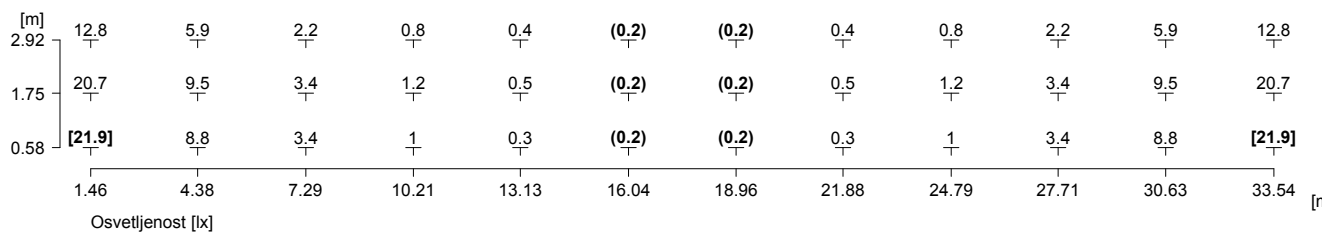
Srednja : 5.2 lx (S6 min. 2)  
Minimalno : 0.2 lx (S6 min. 0.6)

Objekt : Koroške regija - cesta kategorije S6  
 Instalacija : Viška pot  
 Številka projekta : MV-11/128-4  
 Datum : 28.09.2011

## 2 Cesta

### 2.3 Rezultati izračunov, Cesta

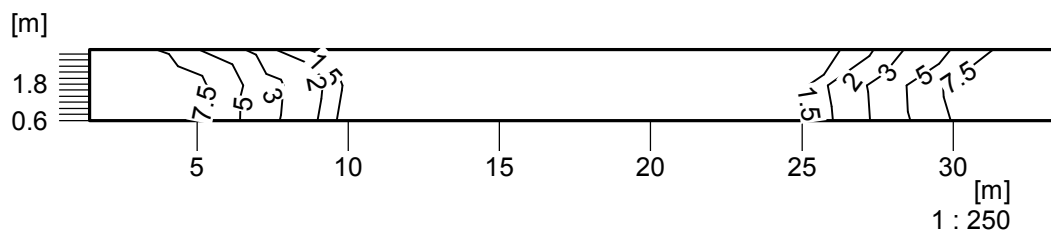
#### 2.3.1 Tabela, Cesta (E)



Višina referenčne ravnine		: 0.00 m
Srednja osvetljenost	Esr	: 5.2 lx
Minimalna osvetljenost	Emin	: 0.2 lx
Maksimalna osvetljenost	EMax	: 21.9 lx
Enakomernost g1	min/sred	: 1 : 31.1 (0.03)
Enakomernost g2	min/Max	: 1 : 131 (0.01)

## 2.3 Rezultati izračunov, Cesta

### 2.3.2 Izokrivuljna predstavitev, Cesta (E)



Osvetljenost [lx]

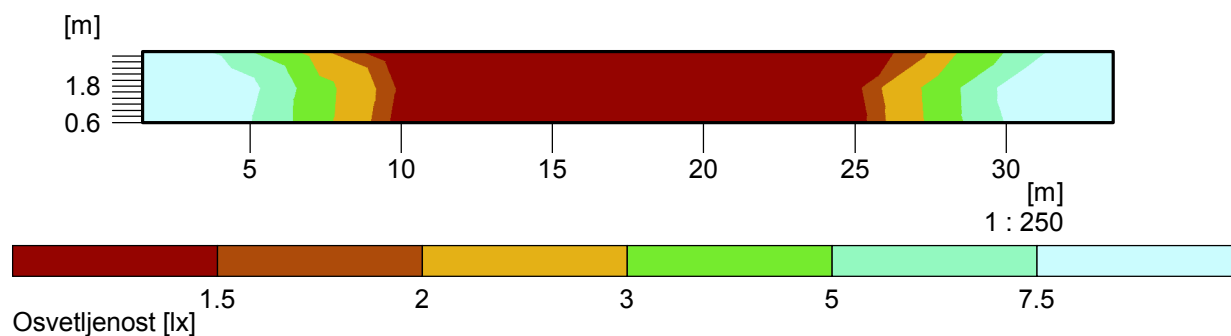
---

Višina referenčne ravnine		: 0.00 m
Srednja osvetljenost	Esr	: 5.2 lx
Minimalna osvetljenost	Emin	: 0.2 lx
Maksimalna osvetljenost	EMax	: 21.9 lx
Enakomernost g1	min/sred	: 1 : 31.1 (0.03)
Enakomernost g2	min/Max	: 1 : 131 (0.01)



## 2.3 Rezultati izračunov, Cesta

### 2.3.3 Nadomestne barve, Cesta (E)



---

Višina referenčne ravnine		: 0.00 m
Srednja osvetljenost	Esr	: 5.2 lx
Minimalna osvetljenost	Emin	: 0.2 lx
Maksimalna osvetljenost	EMax	: 21.9 lx
Enakomernost g1	min/sred	: 1 : 31.1 (0.03)
Enakomernost g2	min/Max	: 1 : 131 (0.01)