

Objekt : Uherský Brod -Chodník z Vlčnovské k bytovkám  
Popis : Osvětlení komunikace  
Číslo projektu : 190112  
Datum : 30.01.2019

**RELUX®**

## 1 Údaje o svítidle

### 1.1.1 Specifikace svítidla

---

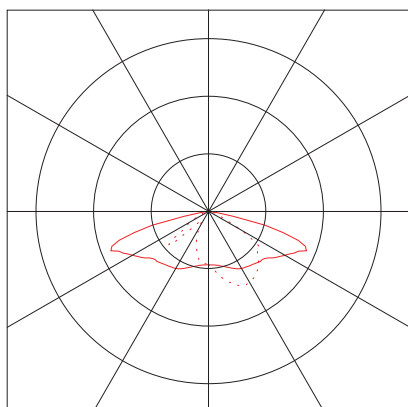
#### Údaje o svítidle

Účinnost svítidla : 100.22%  
Účinnost svítidel : 94.87 lm/W  
Klasifikace : A30 □ 100.0% ↑ 0.0%  
CIE Flux Codes : 32 66 95 100 100  
Oslnění : G\*2 / D6  
Výkon : 21 W  
Světelný tok : 1992.4 lm

#### Osazeno

Počet : 1  
Označení :  
  
Barva : 3000  
Světelný tok : 1988 lm  
Podání barev : 70

Rozměry : 500 mm x 500 mm x 10 mm



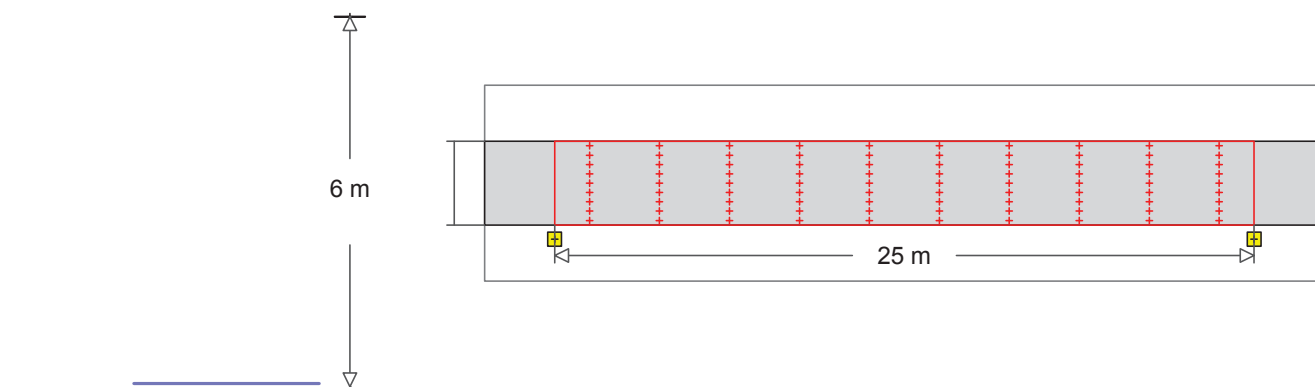
Objekt : Uherský Brod -Chodník z Vlčnovské k bytovkám  
 Popis : Osvětlení komunikace  
 Číslo projektu : 190112  
 Datum : 30.01.2019

**RELUX®**

## 2 Ulice 1

### 2.2 Přehled výsledků, Ulice 1

#### 2.2.1 Přehled výsledků, Ulice 1



1

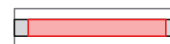


#### MyLumRow

Rozmístování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 25.00 m	Výška (fot. střed)	: 6.00 m
Přesah svítidel	: -0.50 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: -0.50 m	Třída oslnění	: D6
Příkon/km	: 840 W/km	Třída intenzity světla	: G*2

#### Ulice

Šířka	: 3.00 m	Jízdní pruhy	: 3
Plocha	: R3, q0=0.07	Povrch (mokrý)	: -none-, q0=1



#### Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 25m x 3m (10 x 9 Body)

	$\bar{E}_m$	$E_{min}$	$U_o$	$U_d$
	5.98 lx	2.68 lx	0.45	0.27
P4	$\geq 5.00$ lx	$\geq 1.00$ lx		