

Objekt : Uherský Brod - ul.Zámostí  
Popis : Osvětlení komunikace  
Číslo projektu : 190112  
Datum : 30.01.2019

**RELUX®**

## 1 Údaje o svítidle

### 1.1.1 Specifikace svítidla

---

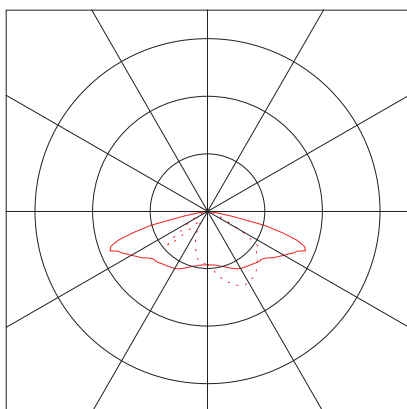
#### Údaje o svítidle

Účinnost svítidla : 100.22%  
Účinnost svítidel : 102.62 lm/W  
Klasifikace : A30 □ 100.0% ↑ 0.0%  
CIE Flux Codes : 32 66 95 100 100  
Oslnění : G\*2 / D5  
Výkon : 28 W  
Světelný tok : 2873.3 lm

#### Osazeno

Počet : 1  
Označení :  
  
Barva : 3000  
Světelný tok : 2867 lm  
Podání barev : 70

Rozměry : 500 mm x 500 mm x 10 mm



Objekt : Uherský Brod - ul.Zámostí  
 Popis : Osvětlení komunikace  
 Číslo projektu : 190112  
 Datum : 30.01.2019

**RELUX®**

## 2 Ulice 1

### 2.2 Výsledky výpočtu, Ulice 1

#### 2.2.1 Tabulka, Ulice (Jas)

[m]	(0.25)	0.26	(0.25)	0.26	0.26	0.26	0.27	0.28	0.28	(0.25)
4.58	0.29	0.3	0.28	0.29	0.29	0.29	0.33	0.35	0.34	0.29
3.75	0.33	0.33	0.31	0.33	0.33	0.34	0.38	0.39	0.4	0.34
2.92	0.37	0.37	0.37	0.38	0.39	0.4	0.42	0.43	0.45	0.38
2.08	0.41	0.42	0.43	0.47	0.47	0.46	0.47	0.46	0.48	0.41
1.25	0.44	0.47	0.49	[0.54]	[0.54]	0.52	0.51	0.49	0.47	0.43
0.42	1.48	4.43	7.38	10.32	13.27	16.23	19.17	22.13	25.08	28.02



Poloha pozorovatele 1 : x = -60, y = 1.25, z = 1.5 (dx = 61.47)  
 Průměrný jas Lm : 0.38 cd/m<sup>2</sup>  
 Minimální jas Lmin : 0.25 cd/m<sup>2</sup>  
 Celková rovnoměrnost Uo Lmin/Lm : 0.66  
 Rovnoměrnost v podélném směru UI Lmin/Lmax : 0.86  
 Prahový přírůstek TI : 11 %  
 Rovnoměrnost Uo min/průměr : 1 : 1.51 (0.66)  
 Rovnoměrnost Ud min/max : 1 : 2.17 (0.46)