

Objekt : Uherský Brod - Těšov - U Dráhy
Popis : Osvětlení komunikace
Číslo projektu : 170301
Datum : 07.11.2017

1 Údaje o svítidle

Údaje o svítidle

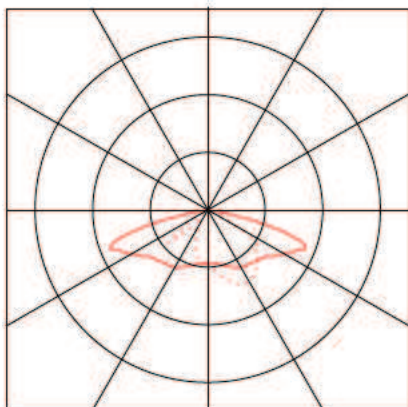
Účinnost svítidla : 100.22%
Účinnost svítidel : 117.2 lm/W
Klasifikace : A30 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 32 66 95 100 100
Oslnění : G*2 / D5
Výkon : 34 W
Světelný tok : 3984.7 lm

Rozměry : 500 mm x 500 mm x 10 mm

Osazeno

Počet : 1
Označení :

Barva : 3000
Světelný tok : 3976 lm
Podání barev : 70

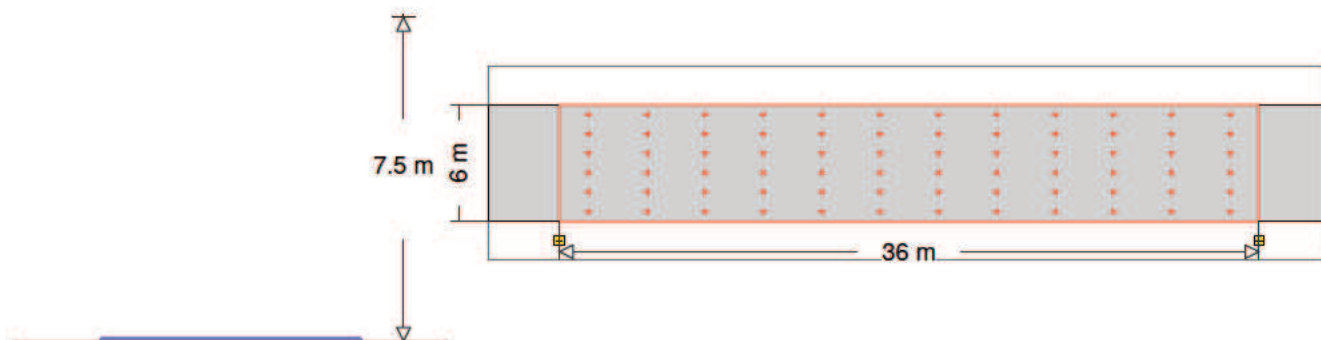


Objekt : Uherský Brod - Těšov - U Dráhy
 Popis : Osvětlení komunikace
 Číslo projektu : 170301
 Datum : 07.11.2017

2 Ulice 1

2.2 Přehled výsledků, Ulice 1

2.2.1 Přehled výsledků, objectName

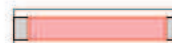


U Dráhy

Rozmístřování svítidel	: Jednostranná pravá	Udržovací činitel	: 0.80
Rozteč světelných míst	: 36.00 m	Výška (fot. střed)	: 7.50 m
Přesah svítidel	: -1.00 m	Naklonění	: 0.00 °
Abs. position	: -1.00 m	Třída oslnění	: D5
Příkon/km	: 944 W/km	Třída intenzity světla	: G*2

Ulice

Šířka	: 6.00 m	Jízdní pruhy	: 2
Plocha	: R3, q0=0.07	Povrch (mokrý)	: -none-, q0=1



Jas

Pole výpočtu: 36m x 6m (12 x 6 Body)

Pozorovatel

2 : x=-60.00m, y=4.50m, z=1.50m

1 : x=-60.00m, y=1.50m, z=1.50m

Lane	\bar{E}_m	U_o	U_i	T_i	Re_i
2:(y=4.50)	0.42 cd/m ²	0.50	0.76	10	0.62
1:(y=1.50)	0.38 cd/m ²	0.53	0.62	14	0.75
M6	≥ 0.30 cd/m ²	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 20	≥ 0.30

Intenzity osvětlení

Pole výpočtu: 36m x 6m (12 x 6 Body)

\bar{E}_m	E_{min}	U_o	U_d
6.22 lx	2.70 lx	0.43	0.21