

Turzovka

Kontaktní osoba:
Čís. zakázky:
Firma:
Číslo zákazníka:

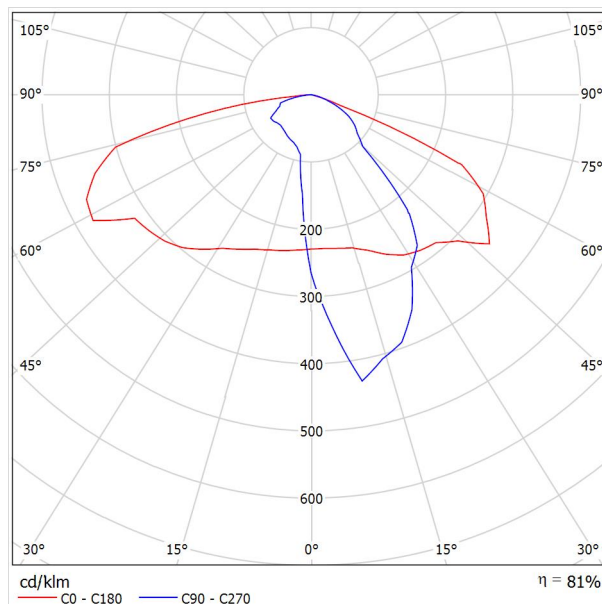
Datum: 05.03.2017
Zpracovatel:

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

EMPESORT 188-2014 ZEUS - new VO 55W / Datový list svítidla

Výstup světla 1:

Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel.



Klasifikace svítidel dle CIE: 100
Kód CIE Flux Code: 46 79 97 100 81

Na základě chybějících vlastností symetrie nemůže být pro toto svítidlo znázorněna žádná tabulka UGR.

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

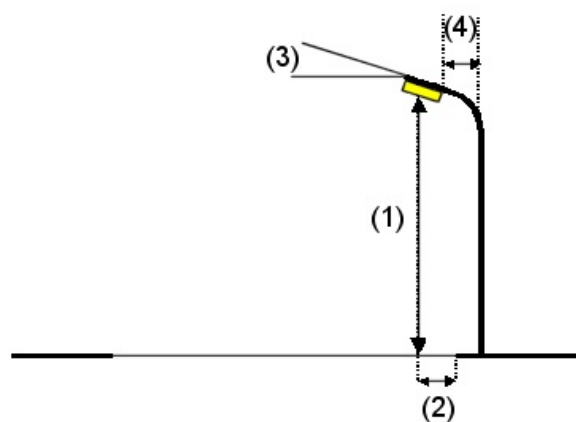
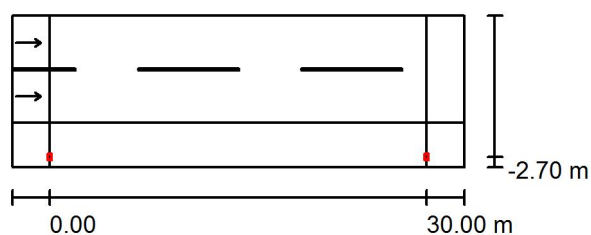
Silnice 1 / Plánovací údaje

Profil ulice

Vozovka 1 (Šířka: 8.500 m, Pčet jízdních pruhu: 2, Povrch: R3, q0: 0.070)
Cyklistická stezka 1 (Šířka: 3.500 m)

Činitel údržby: 0.85

Rozmístění svítidel

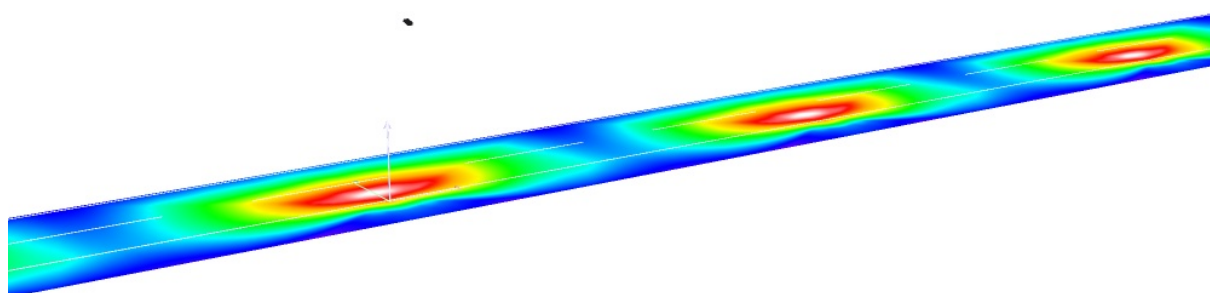


Svítidlo:	EMPESORT 188-2014 ZEUS - new VO 55W	
Světelný tok (Svítidlo):	5939 lm	Nejvyšší hodnoty intenzity světla
Světelný tok (Zdroje):	7330 lm	u 70°: 352 cd/klm
Výkon svítidla:	55.0 W	u 80°: 226 cd/klm
Umístění:	jednostranně dole	u 90°: 15 cd/klm
Vzdálenost sloupů:	30.000 m	Vždy do všech směrů, které u použitelně nainstalovaného svítidla tvoří stanovený
Montážní výška (1):	10.130 m	úhel se spodní vertikálou.
Výška světelného bodu:	9.995 m	Uspřádání splňuje třídu indexu oslnění D.0.
Přesah (2):	-2.664 m	
Sklon ramene (3):	15.0 °	
Délka ramene (4):	1.000 m	



Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Silnice 1 / Renderování nepravými barvami

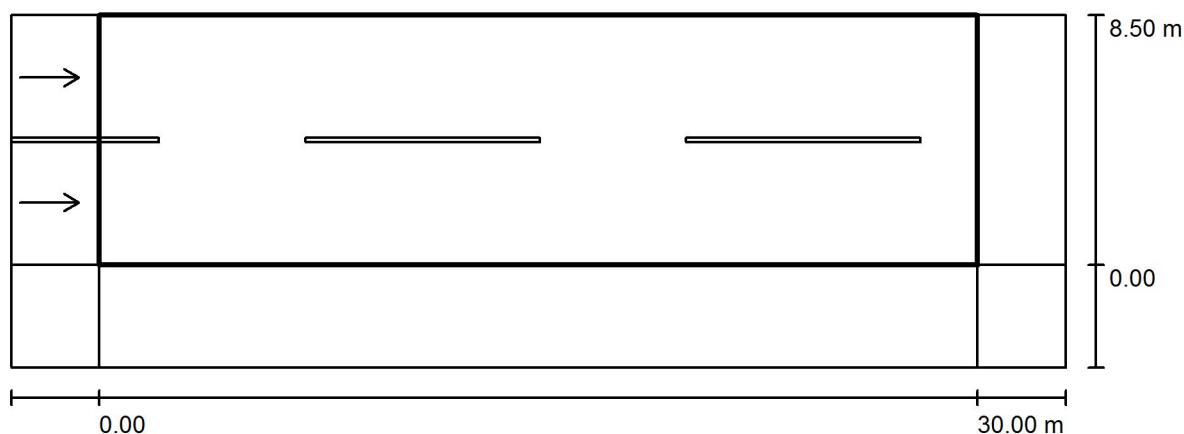


lx



Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Silnice 1 / Vyhodnocovací pole Vozovka 1 / Přehled výsledků



Činitel údržby: 0.85

Měřítko 1:258

Rastr: 10 x 6 Body

Příslušející silniční prvky: Vozovka 1.

Povrch: R3, q0: 0.070

Zvolená třída osvětlení: ME5

(Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)

Skutečné hodnoty podle výpočtu:

Požadované hodnoty podle třídy:

Splněno/nesplněno:

L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]	SR
0.55	0.40	0.76	10	0.50
≥ 0.50	≥ 0.35	≥ 0.40	≤ 15	≥ 0.50
✓	✓	✓	✓	✓

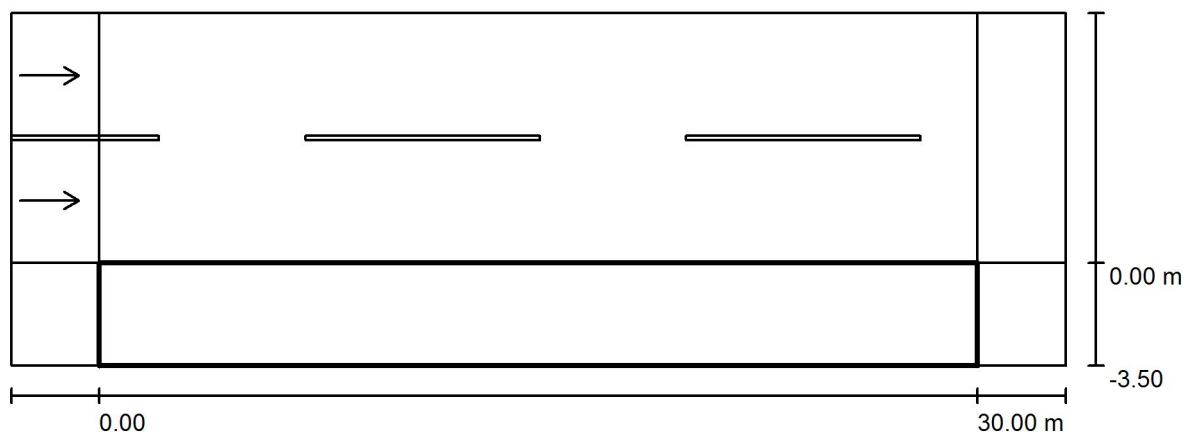
Příslušející pozorovatelé (2 ks):

Č.	Pozorovatel	Pozice [m]	L_m [cd/m ²]	U0	UI	TI [%]
1	Pozorovatel 1	(-60.000, 2.125, 1.500)	0.55	0.45	0.76	10
2	Pozorovatel 2	(-60.000, 6.375, 1.500)	0.64	0.40	0.80	5



Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Silnice 1 / Vyhodnocovací pole Cyklistická stezka 1 / Přehled výsledků



Činitel údržby: 0.85

Měřítko 1:258

Rastr: 10 x 3 Body

Příslušející silniční prvky: Cyklistická stezka 1.

Zvolená třída osvětlení: S4

(Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)

Skutečné hodnoty podle výpočtu:

Požadované hodnoty podle třídy:

Splněno/nesplněno:

E_m [lx]

6.86

≥ 5.00



E_{min} [lx]

4.02

≥ 1.00

