

Priechody pre chodcov Trnava

Zpracovatel AMI, spol. s r.o Nové Zámky
Telefon +421-35-6923900 , 901
Fax +421-35-6923960 , 990
e-mail ami@ami.sk

Obsah

Priechody pre chodcov Trnava

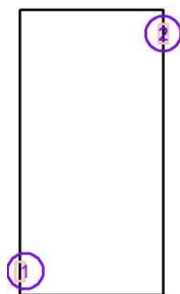
Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Priechod 3,5m Mikoviniho	
Svítidla (seznam souřadnic)	3
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	4
Renderování nepravými barvami	5
Venkovní plochy	
Výpočtová plocha 1	
Isolinie (E, kolmo)	6
Výpočtová plocha 2	
Isolinie (E, kolmo)	7
Výpočtová plocha 3 (horizontálně 0m)	
Isolinie (E, kolmo)	8

Zpracovatel AMI, spol. s r.o Nové Zámky
 Telefon +421-35-6923900 , 901
 Fax +421-35-6923960 , 990
 e-mail ami@ami.sk

Priechod 3,5m Mikoviniho / Svítidla (seznam souřadnic)

Siteco 5XA5824N1A08 Streetlight 10 midi LED, PC-R

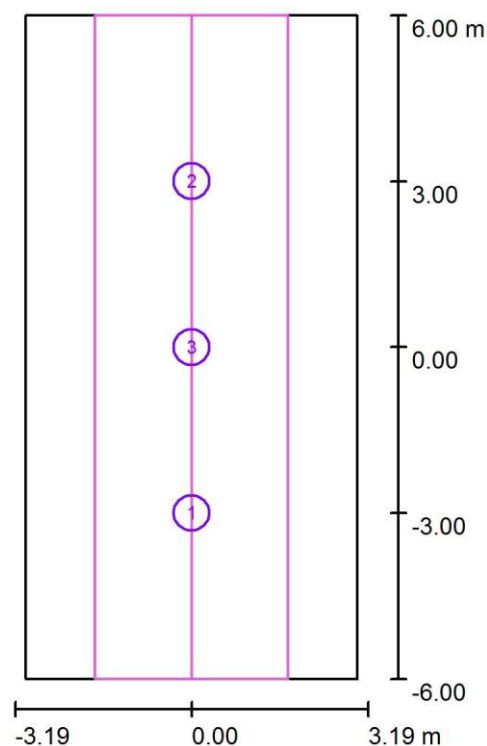
7500 lm, 65.8 W, 1 x 2 x LED 4000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-5.000	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	5.000	6.000	0.0	0.0	180.0

Zpracovatel AMI, spol. s r.o Nové Zámky
 Telefon +421-35-6923900 , 901
 Fax +421-35-6923960 , 990
 e-mail ami@ami.sk

Priechod 3,5m Mikoviniho / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 137

Seznam výpočtových ploch

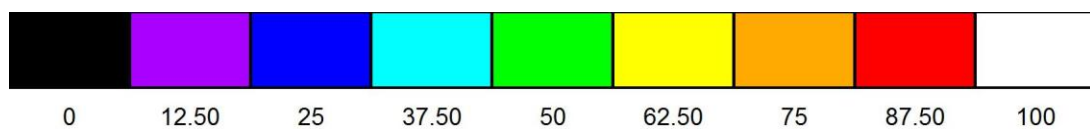
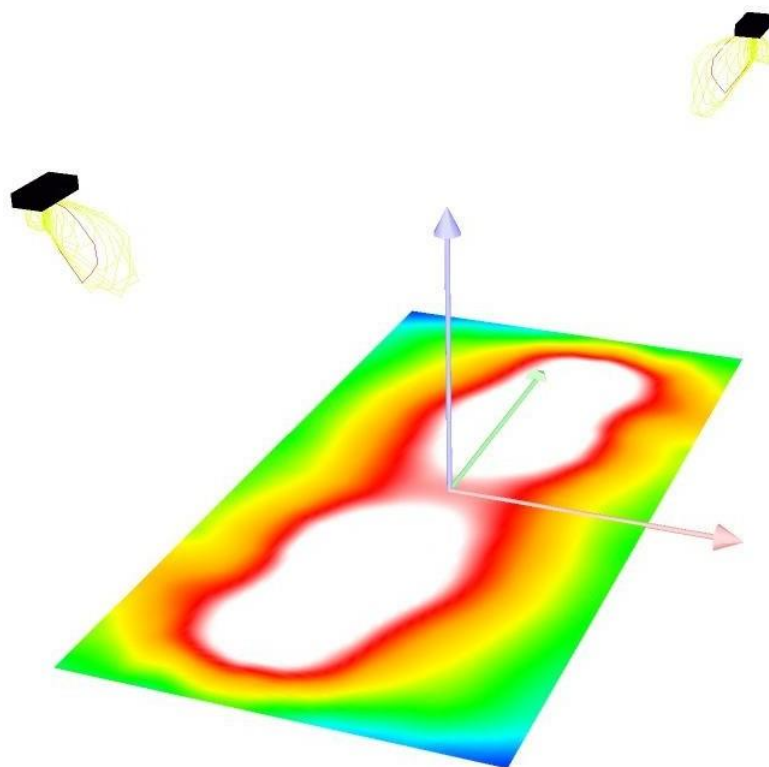
Č.	Označení	Typ	Rastr	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Výpočtová plocha 1	svisle	64 x 32	69	31	119	0.446	0.258
2	Výpočtová plocha 2	svisle	64 x 32	69	31	119	0.445	0.258
3	Výpočtová plocha 3 (horizontálně 0m)	svisle	64 x 128	92	36	130	0.385	0.273

Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
svisle	3	84	31	130	0.37	0.24

Zpracovatel AMI, spol. s r.o Nové Zámky
Telefon +421-35-6923900 , 901
Fax +421-35-6923960 , 990
e-mail ami@ami.sk

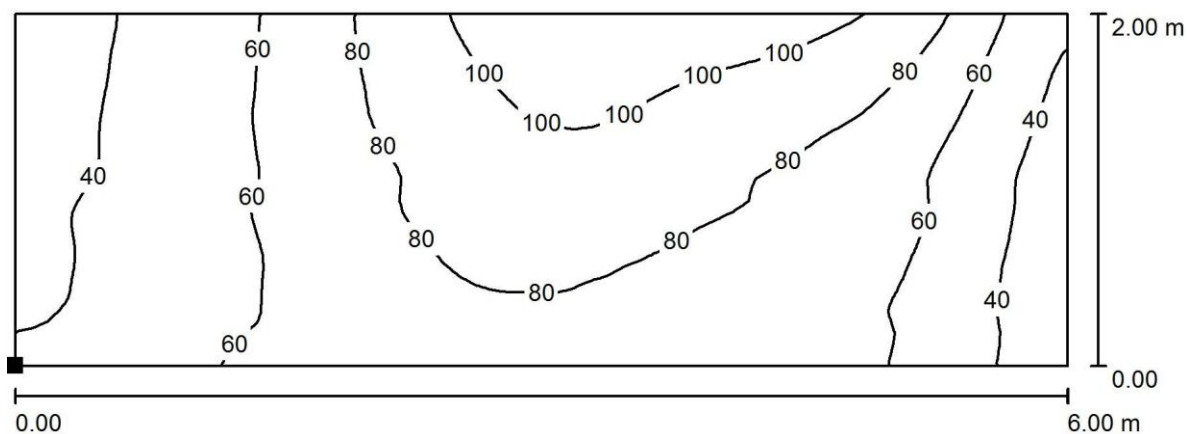
Priechod 3,5m Mikoviniho / Renderování nepravými barvami



lx

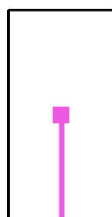
Zpracovatel AMI, spol. s r.o. Nové Zámky
 Telefon +421-35-6923900 , 901
 Fax +421-35-6923960 , 990
 e-mail ami@ami.sk

Priechod 3,5m Mikoviniho / Výpočtová plocha 1 / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 43

Poloha plochy ve venkovní scéně:
 Označený bod:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.000 m)



Rastr: 64 x 32 Body

E_m [lx]
69

E_{min} [lx]
31

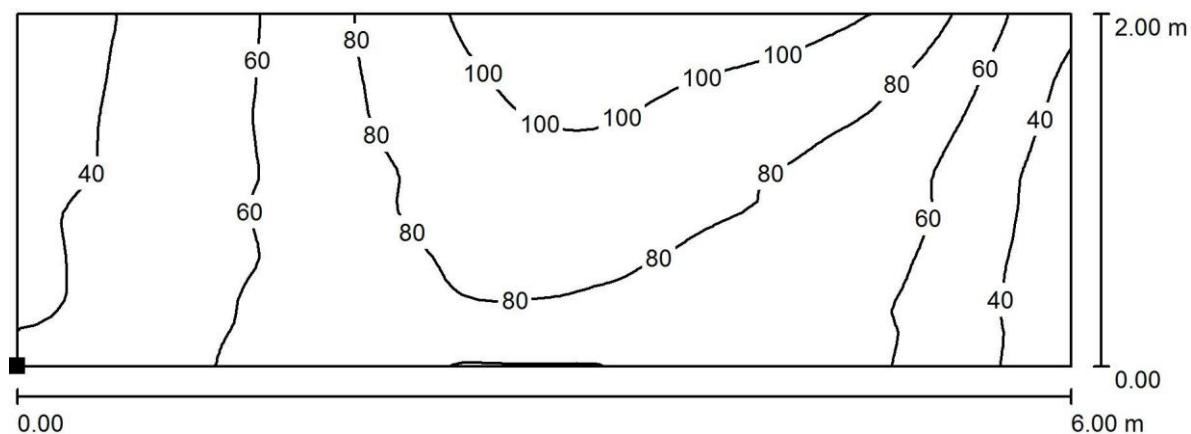
E_{max} [lx]
119

E_{min} / E_m
0.446

E_{min} / E_{max}
0.258

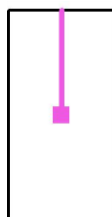
Zpracovatel AMI, spol. s r.o Nové Zámky
 Telefon +421-35-6923900 , 901
 Fax +421-35-6923960 , 990
 e-mail ami@ami.sk

Priechod 3,5m Mikoviniho / Výpočtová plocha 2 / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 43

Poloha plochy ve venkovní scéně:
 Označený bod:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.000 m)



Rastr: 64 x 32 Body

E_m [lx]
69

E_{min} [lx]
31

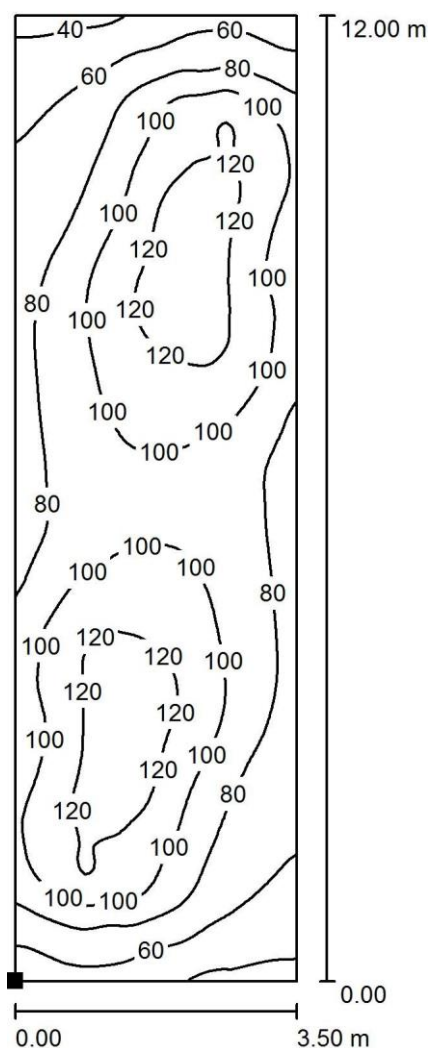
E_{max} [lx]
119

E_{min} / E_m
0.445

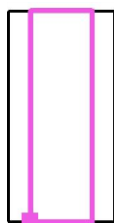
E_{min} / E_{max}
0.258

Zpracovatel AMI, spol. s r.o Nové Zámky
Telefon +421-35-6923900 , 901
Fax +421-35-6923960 , 990
e-mail ami@ami.sk

Priechod 3,5m Mikoviniho / Výpočtová plocha 3 (horizontálne 0m) / Isolinie (E, kolmo)



Poloha plochy ve venkovní scéně:
Označený bod:
(-1.750 m, -6.000 m, 0.000 m)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 94

Rastr: 64 x 128 Body

E_m [lx]
92

E_{min} [lx]
36

E_{max} [lx]
130

E_{min} / E_m
0.385

E_{min} / E_{max}
0.273