

## **Priechody pre chodcov v Trnave**

Chodníky na uliciach J. Bottu a Š. Moyzesa

Partner for Contact:  
Order No.:  
Company:  
Customer No.:

Datum: 15.01.2020  
Zpracovatel: [www.ami.sk](http://www.ami.sk)

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Obsah

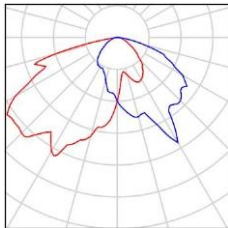
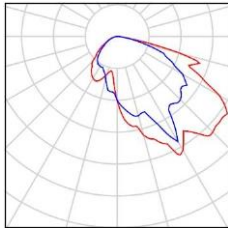
### Priechody pre chodcov v Trnave

Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Kusovník svítidel	3
<b>Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R</b>	
Datový list svítidla	4
<b>Siteco 5XC3E41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-L</b>	
Datový list svítidla	5
<b>Priechody č. 12, 20, 21, 25</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	6
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	7
<b>Priechody č. 17, 19, 23, 24, 27, 28</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	8
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	9
<b>Priechody č. 2, 3, 5, 7, 10, 15</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	10
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	11
<b>Priechod č. 1</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	12
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	13
<b>Priechody č. 9, 13, 14, 30</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	14
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	15
<b>Priechody č. 6, 8, 16, 18</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	16
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	17
<b>Priechody č. 22, 26, 29, 31</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	18
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	19
<b>Priechod č. 4, 11</b>	
Svítidla (seznam souřadnic)	20
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	22

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovateľ [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechody pre chodcov v Trnave / Kusovník svítidel

- |       |  |  |  |
|-------|--|--|--|
| 1 ks  | <p>Siteco 5XC3E41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-L<br/>C. výrobku: 5XC3E41B08MB<br/>Světelný tok (Svítidlo): 14320 lm<br/>Světelný tok (Zdroje:): 14320 lm<br/>Výkon svítidla: 141.2 W<br/>Klasifikace svítidel dle CIE: 100<br/>Kód CIE Flux Code: 37 73 96 100 100<br/>Osazení: 1 x LED 4000K   CRI &gt;= 70 (Opravný faktor 1.000).</p> | <p>Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel.</p> |   |
| 15 ks | <p>Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R<br/>C. výrobku: 5XC3F41B08MB<br/>Světelný tok (Svítidlo): 14320 lm<br/>Světelný tok (Zdroje:): 14320 lm<br/>Výkon svítidla: 141.2 W<br/>Klasifikace svítidel dle CIE: 100<br/>Kód CIE Flux Code: 37 73 96 100 100<br/>Osazení: 1 x LED 4000K   CRI &gt;= 70 (Opravný faktor 1.000).</p> | <p>Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel.</p> |  |

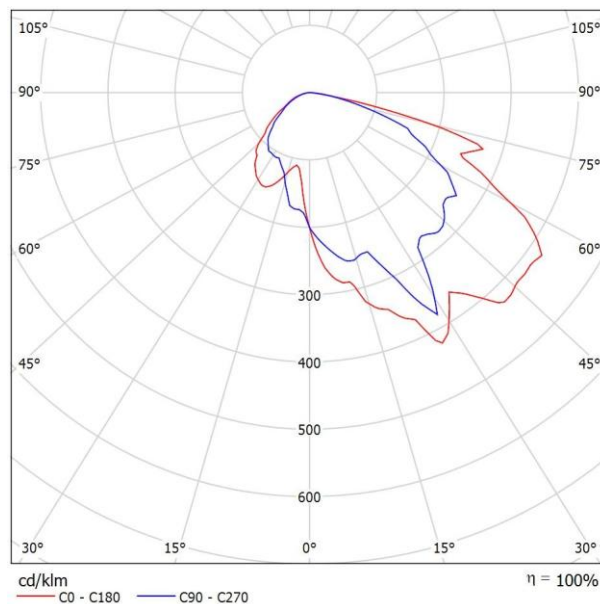
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R / Datový list svítidla

Výstup světla 1:

Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel.



Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 37 73 96 100 100

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

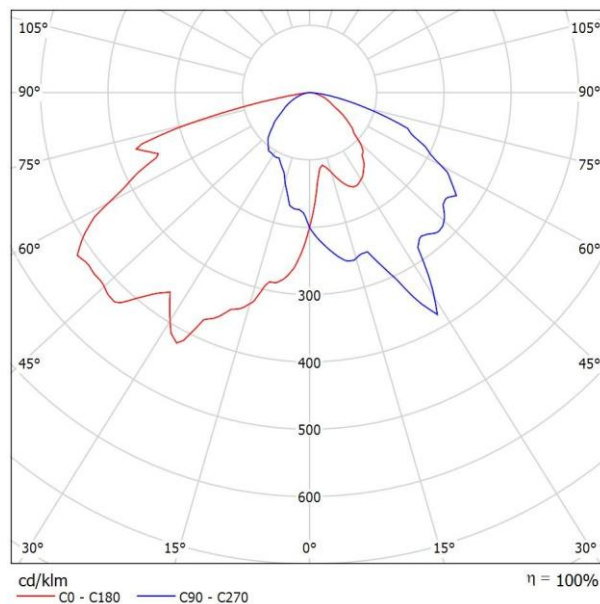
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Siteco 5XC3E41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-L / Datový list svítidla

Výstup světla 1:

Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel.



Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 37 73 96 100 100

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

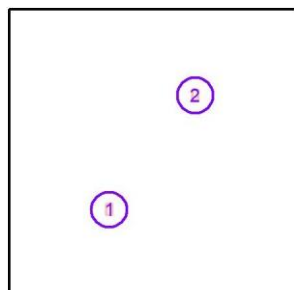
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechody č. 12, 20, 21, 25 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

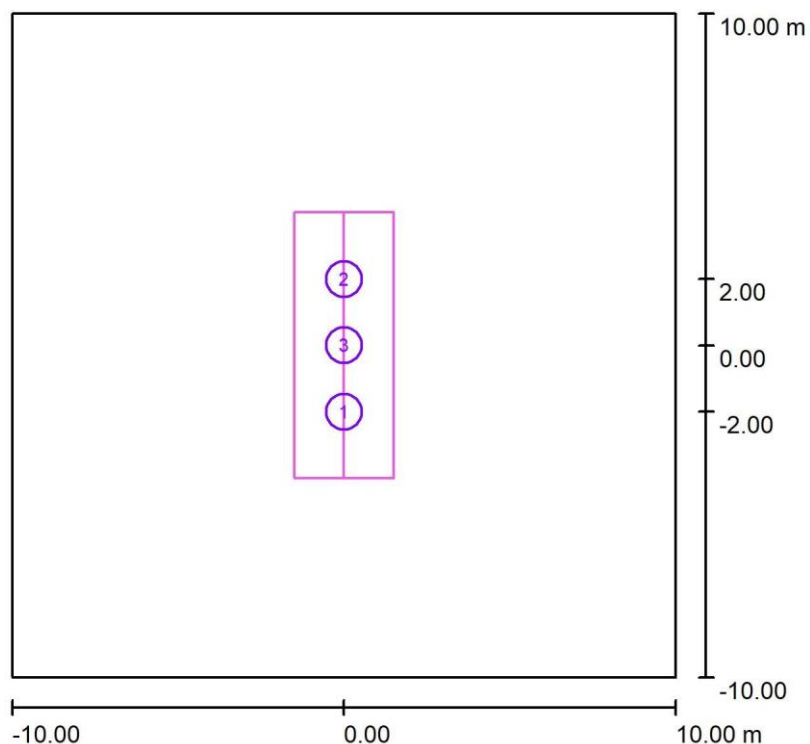


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-4.000	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	4.000	6.000	0.0	0.0	180.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechody č. 12, 20, 21, 25 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	16 x 32	112	75	155	0.671	0.485
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	16 x 32	112	75	155	0.671	0.485
3	Výpočtová plocha - priechod 0m	svisle	32 x 64	178	93	228	0.521	0.407

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	152	75	228	0.50	0.33

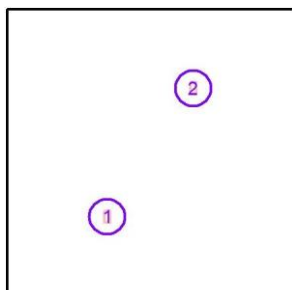
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechody č. 17, 19, 23, 24, 27, 28 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

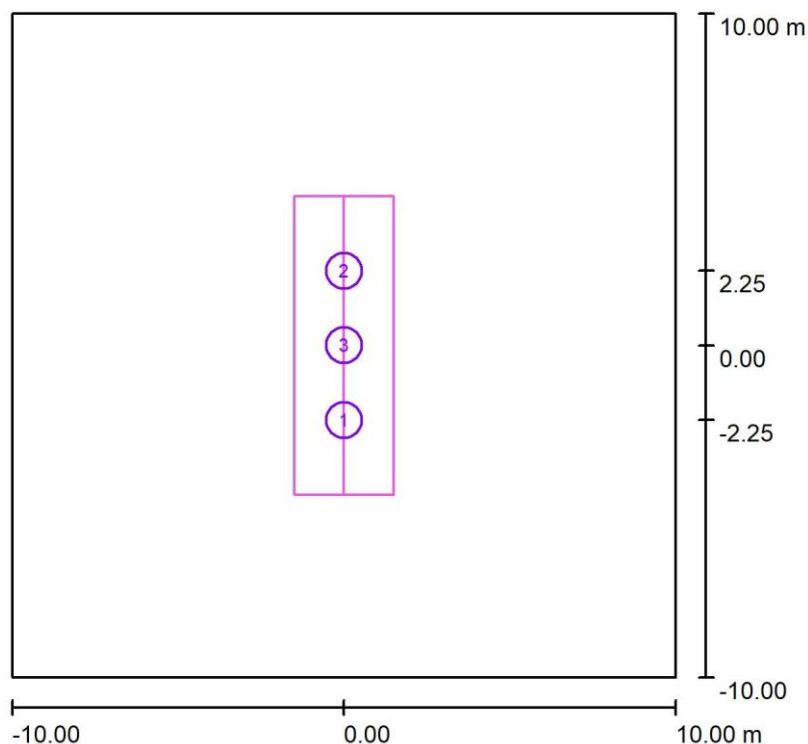


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-4.500	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	4.500	6.000	0.0	0.0	180.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechody č. 17, 19, 23, 24, 27, 28 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	32 x 64	108	75	155	0.689	0.481
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	32 x 64	108	75	155	0.689	0.481
3	Výpočtová plocha - priechod om	svisle	32 x 64	164	84	204	0.510	0.411

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	142	75	204	0.53	0.37

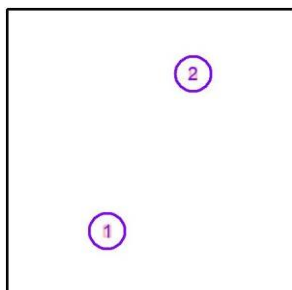
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechody č. 2, 3, 5, 7, 10, 15 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

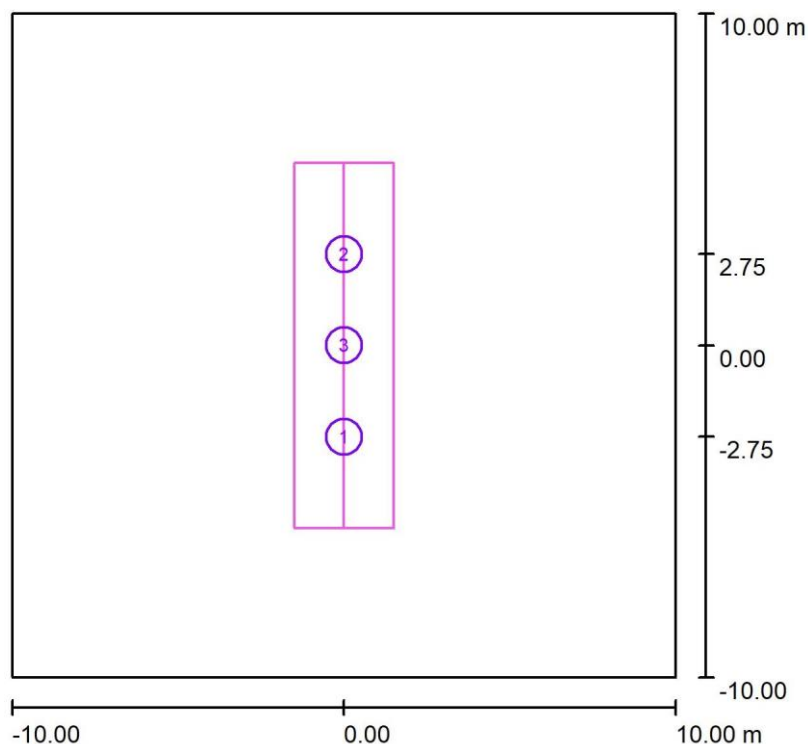


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-5.500	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	5.500	6.000	0.0	0.0	180.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechody č. 2, 3, 5, 7, 10, 15 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	32 x 64	99	59	153	0.590	0.383
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	32 x 64	99	59	153	0.590	0.383
3	Výpočtová plocha - priechod om	svisle	32 x 128	141	74	171	0.529	0.435

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	124	59	171	0.47	0.34

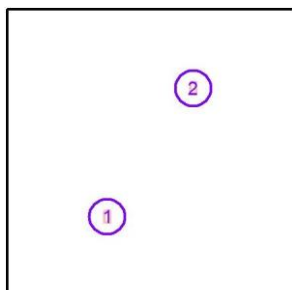
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechod č. 1 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

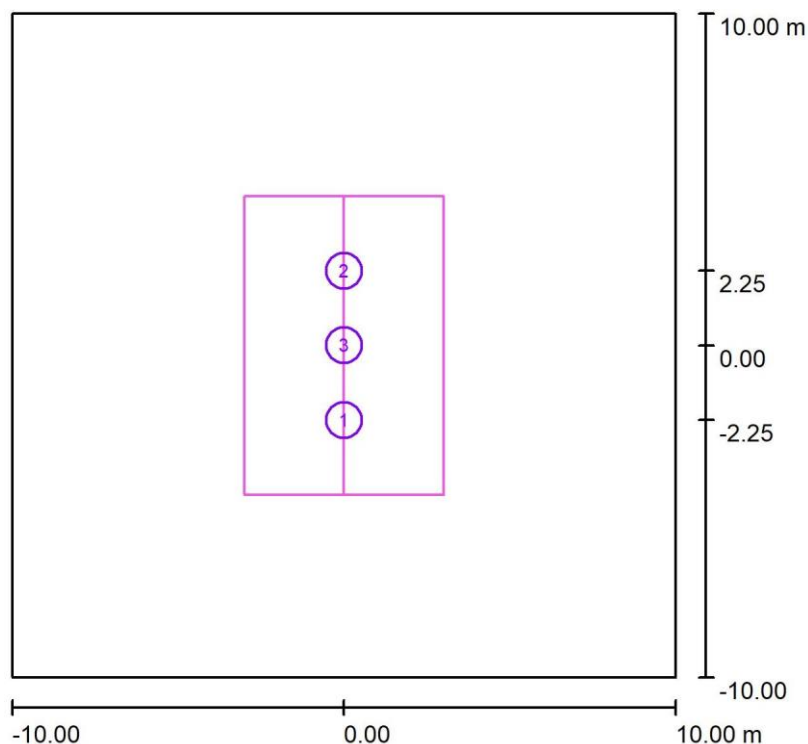


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-4.500	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	4.500	6.000	0.0	0.0	180.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechod č. 1 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	32 x 64	108	75	155	0.689	0.481
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	32 x 64	108	75	155	0.689	0.481
3	Výpočtová plocha - priechod 0m	svisle	64 x 64	141	64	204	0.455	0.316

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	133	64	204	0.48	0.32

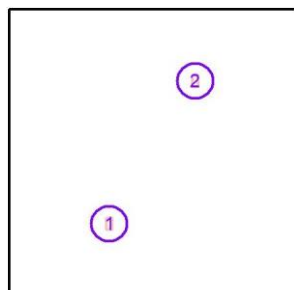
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechody č. 9, 13, 14, 30 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

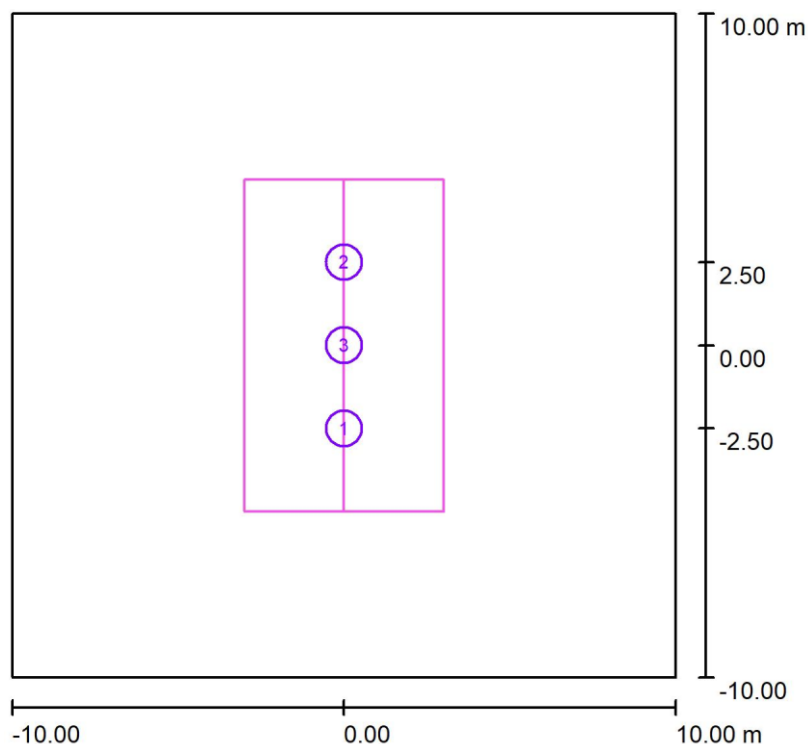


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-5.000	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	5.000	6.000	0.0	0.0	180.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechody č. 9, 13, 14, 30 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	32 x 64	104	68	154	0.654	0.441
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	32 x 64	104	68	154	0.654	0.441
3	Výpočtová plocha - priechod 0m	svisle	64 x 64	131	61	184	0.464	0.330

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	124	61	184	0.49	0.33

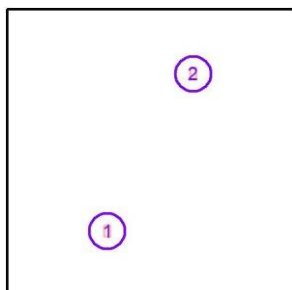
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechody č. 6, 8, 16, 18 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

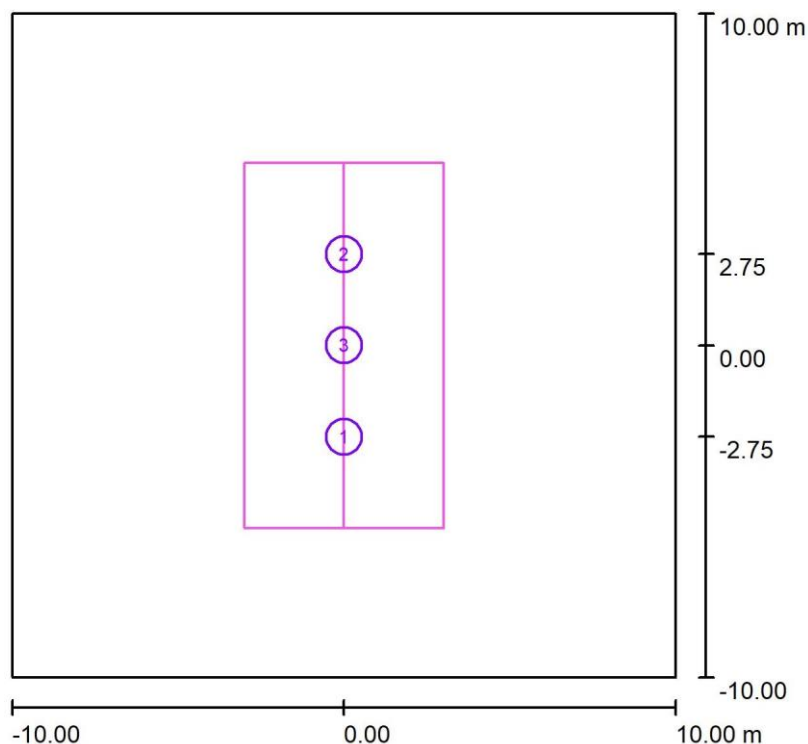


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-5.500	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	5.500	6.000	0.0	0.0	180.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechody č. 6, 8, 16, 18 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	32 x 64	99	59	153	0.590	0.383
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	32 x 64	99	59	153	0.590	0.383
3	Výpočtová plocha - priechod om	svisle	64 x 128	121	57	171	0.472	0.335

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	116	57	171	0.49	0.33

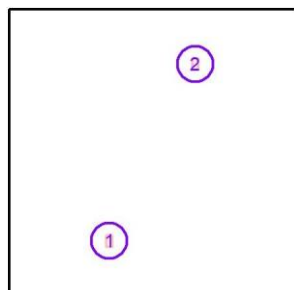
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechody č. 22, 26, 29, 31 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

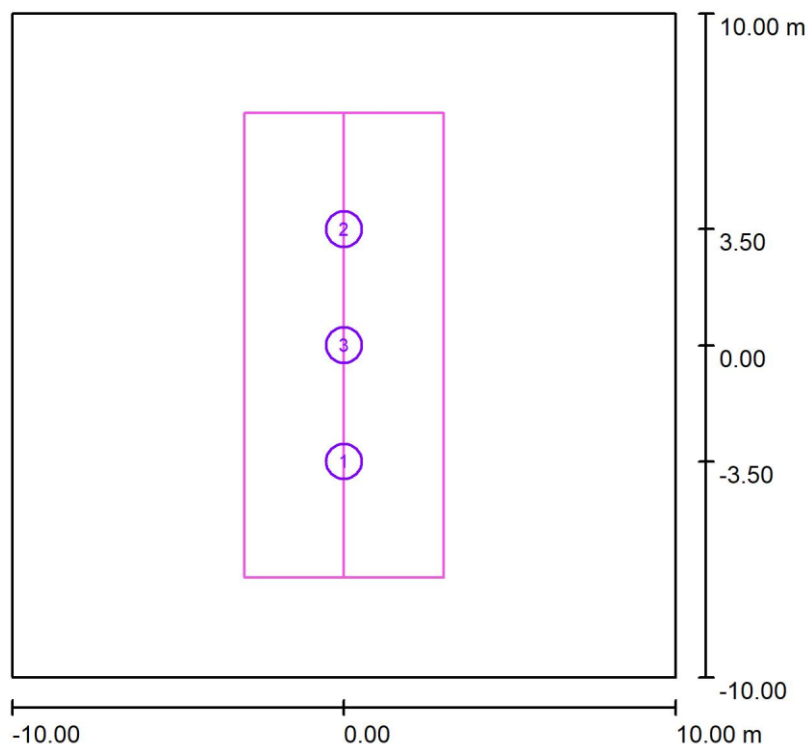


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-6.200	6.000	0.0	0.0	0.0
2	3.000	6.200	6.000	0.0	0.0	180.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechody č. 22, 26, 29, 31 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	32 x 64	90	47	152	0.520	0.309
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	32 x 64	90	47	152	0.520	0.309
3	Výpočtová plocha - priechod 0m	svisle	64 x 128	105	48	162	0.457	0.296

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	102	47	162	0.46	0.29

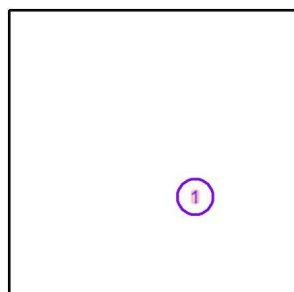
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechod č. 4, 11 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3E41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-L

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



Č.	Pozice [m]		Rotace [°]		
	X	Y	X	Y	Z
1	3.000	-3.000	0.0	0.0	0.0

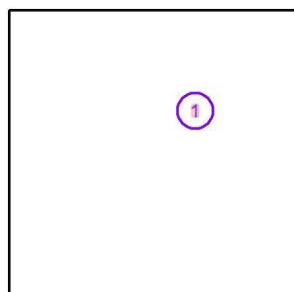
AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel [www.ami.sk](http://www.ami.sk)  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail [ami@ami.sk](mailto:ami@ami.sk)

## Priechod č. 4, 11 / Svítidla (seznam souřadnic)

### Siteco 5XC3F41B08MB Streetlight 11 midi LED, PC-R

14320 lm, 141.2 W, 1 x 1 x LED 4000K | CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).

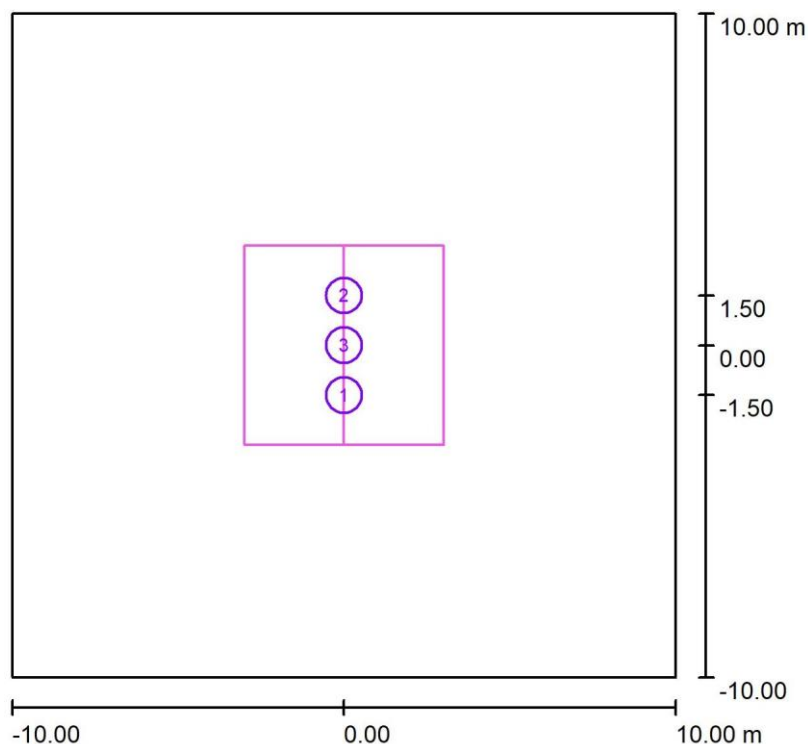


Č.	Pozice [m]		Rotace [°]	
	X	Y	X	Y
1	3.000	3.000	0.0	0.0

AMI spol. s r.o.  
Komárňanská cesta 13  
Nové Zámky  
SK 940 43

Zpracovatel www.ami.sk  
Telefon +421-903 204 957  
Fax +421-35 692 39 35  
e-mail ami@ami.sk

## Priechod č. 4, 11 (6m) / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

### 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 - priechod kolmo	svisle	16 x 16	18	12	46	0.660	0.265
2	Výpočtová plocha - priechod kolmo	svisle	32 x 32	183	115	275	0.626	0.416
3	Výpočtová plocha - priechod om	svisle	64 x 64	178	89	269	0.503	0.332

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	158	12	275	0.08	0.04