

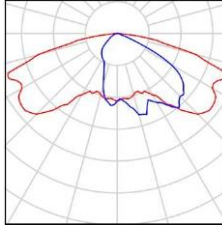
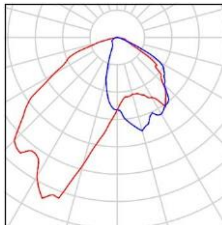
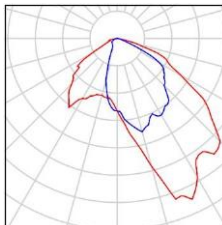
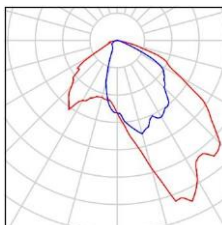
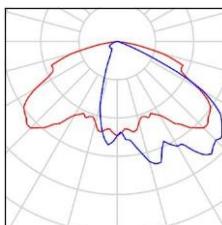
VO Trnava, Špačinská ulica

Návrh verejného osvetlenia a osvetlenia priechodov pre chodcov.

Datum: 20.12.2018

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

VO Trnava, Špačinská ulica / Kusovník svítidel

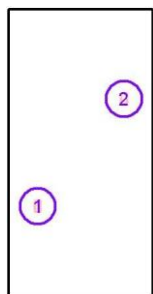
| | | | |
|-------|---|---|---|
| 6 ks | <p>Siteco 5XA582411B08P Streetlight 10 midi LED, ST1.2P1.0 C. výrobku: 5XA582411B08P Světelný tok (Svítidlo): 11830 lm Světelný tok (Zdroje): 11830 lm Výkon svítidla: 131.4 W Klasifikace svítidel dle CIE: 100 Kód CIE Flux Code: 31 68 95 100 100 Osazení: 1 x LED 3000K / CRI >= 80 (Opravný faktor 1.000).</p> | Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel. |  |
| 1 ks | <p>Siteco 5XA5824C1B08 Streetlight 10 midi LED, PC-L C. výrobku: 5XA5824C1B08 Světelný tok (Svítidlo): 8630 lm Světelný tok (Zdroje): 8630 lm Výkon svítidla: 73.8 W Klasifikace svítidel dle CIE: 100 Kód CIE Flux Code: 46 82 98 100 100 Osazení: 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).</p> | Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel. |  |
| 1 ks | <p>Siteco 5XA5824D1B08 Streetlight 10 midi LED, PC-R C. výrobku: 5XA5824D1B08 Světelný tok (Svítidlo): 8630 lm Světelný tok (Zdroje): 8630 lm Výkon svítidla: 73.8 W Klasifikace svítidel dle CIE: 100 Kód CIE Flux Code: 46 82 98 100 100 Osazení: 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).</p> | Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel. |  |
| 15 ks | <p>Siteco 5XA5824D1B08P Streetlight 10 midi LED, PC-R C. výrobku: 5XA5824D1B08P Světelný tok (Svítidlo): 14490 lm Světelný tok (Zdroje): 14490 lm Výkon svítidla: 139.2 W Klasifikace svítidel dle CIE: 100 Kód CIE Flux Code: 46 82 98 100 100 Osazení: 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).</p> | Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel. |  |
| 6 ks | <p>Siteco 5XA5824E1B08P Streetlight 10 midi LED, ST1.2a C. výrobku: 5XA5824E1B08P Světelný tok (Svítidlo): 12200 lm Světelný tok (Zdroje): 12200 lm Výkon svítidla: 133.3 W Klasifikace svítidel dle CIE: 100 Kód CIE Flux Code: 32 71 96 100 100 Osazení: 2 x LED 3000K / CRI >= 80 (Opravný faktor 1.000).</p> | Obrázek svítidla najdete v našem katalogu svítidel. |  |

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

priechod 1 (Nám. J Herdu - združený priechod) / Svítidla (seznam souřadnic)

Siteco 5XA5824D1B08P Streetlight 10 midi LED, PC-R

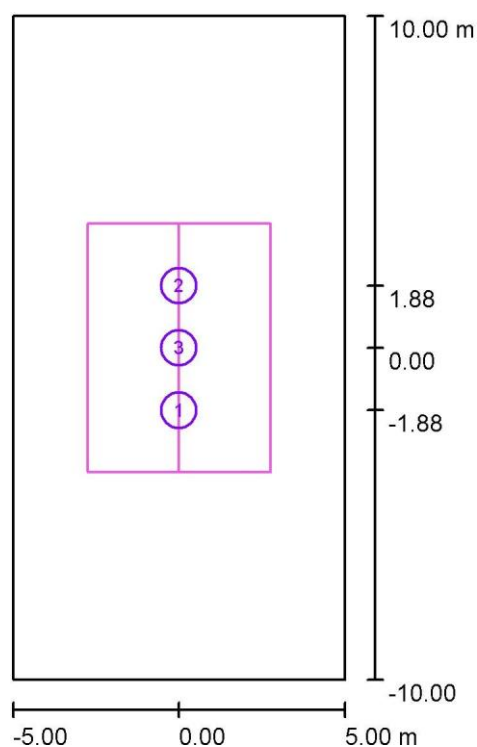
14490 lm, 139.2 W, 1 x 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



| Č. | Pozice [m] | | | Rotace [°] | | |
|----|------------|--------|-------|------------|-----|-------|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | -3.000 | -3.750 | 6.000 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 2 | 3.000 | 3.750 | 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 1 (Nám. J Herdu - združený priechod) / 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 1 | svisle | 16 x 32 | 136 | 97 | 194 | 0.711 | 0.500 |
| 2 | Výpočtová plocha 2 | svisle | 16 x 32 | 136 | 97 | 194 | 0.711 | 0.500 |
| 3 | Výpočtová plocha 3 - (horizontálne 0m) | svisle | 64 x 64 | 177 | 82 | 259 | 0.464 | 0.317 |

Shrnutí výsledků

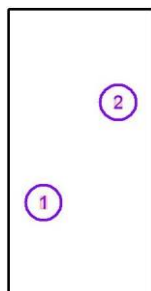
| Typ | Pocet | Průměr [lx] | Min [lx] | Max [lx] | E_{min} / E_m | E_{min} / E_{max} |
|--------|-------|-------------|----------|----------|-----------------|---------------------|
| svisle | 3 | 166 | 82 | 259 | 0.49 | 0.32 |

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

priechod 2,3 (Ul. Špačinská) / Svítidla (seznam souřadnic)

Siteco 5XA5824D1B08P Streetlight 10 midi LED, PC-R

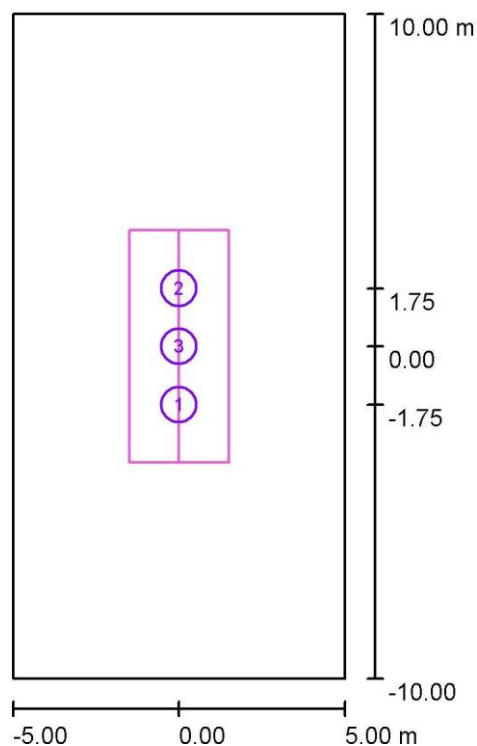
14490 lm, 139.2 W, 1 x 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



| Č. | Pozice [m] | | | Rotace [°] | | |
|----|------------|--------|-------|------------|-----|-------|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | -2.600 | -3.500 | 6.000 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 2 | 2.600 | 3.500 | 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 2,3 (Ul. Špačinská) / 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 1 | svisle | 32 x 32 | 142 | 104 | 214 | 0.730 | 0.485 |
| 2 | Výpočtová plocha 2 | svisle | 32 x 32 | 142 | 104 | 214 | 0.730 | 0.485 |
| 3 | Výpočtová plocha 3 - (horizontálne 0m) | svisle | 32 x 64 | 223 | 123 | 295 | 0.550 | 0.416 |

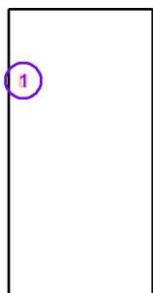
Shrnutí výsledků

| Typ | Pocet | Průměr [lx] | Min [lx] | Max [lx] | E_{min} / E_m | E_{min} / E_{max} |
|--------|-------|-------------|----------|----------|-----------------|---------------------|
| svisle | 3 | 191 | 104 | 295 | 0.54 | 0.35 |

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

priechod 4 (Ul. Murgašova - združený chodník) / Svítidla (seznam souřadnic)**Siteco 5XA5824C1B08P Streetlight 10 midi LED, PC-L**

14490 lm, 139.2 W, 1 x 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



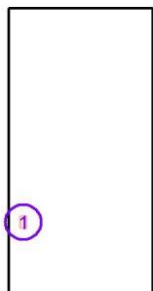
| Č. | Pozice [m] | | | Rotace [°] | | |
|----|------------|-------|-------|------------|-----|--------|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | -4.000 | 5.000 | 6.000 | 0.0 | 0.0 | -180.0 |

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

priechod 4 (Ul. Murgašova - združený chodník) / Svítidla (seznam souřadnic)

Siteco 5XA5824D1B08P Streetlight 10 midi LED, PC-R

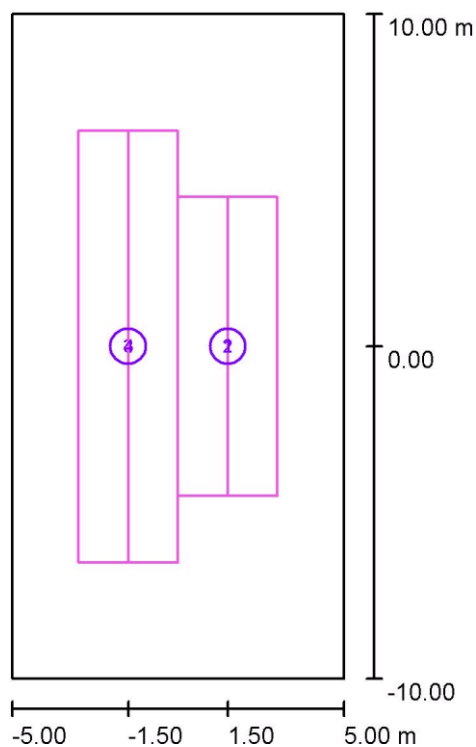
14490 lm, 139.2 W, 1 x 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



| Č. | Pozice [m] | | | Rotace [°] | | |
|----|------------|--------|-------|------------|-----|-----|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | -4.000 | -5.000 | 6.000 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

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

priechod 4 (Ul. Murgašova - združený chodník) / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 228

Seznam výpočtových ploch

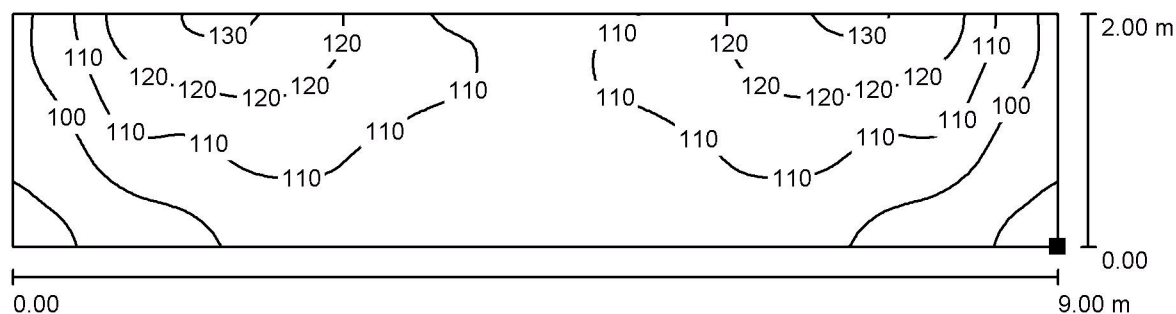
| Č. | Označení | Typ | Rastr | E_m [lx] | E_{min} [lx] | E_{max} [lx] | E_{min} / E_m | E_{min} / E_{max} |
|----|---|--------|----------|---------------|-------------------|-------------------|-----------------|---------------------|
| 1 | Výpočtová plocha 1 - (chodci - kolmo) | svisle | 32 x 128 | 109 | 85 | 131 | 0.782 | 0.651 |
| 2 | Výpočtová plocha 2 - (chodci - horizontálne 0m) | svisle | 32 x 64 | 93 | 49 | 148 | 0.525 | 0.330 |
| 3 | Výpočtová plocha 3 - (cyklisti - horizontálne 0m) | svisle | 32 x 128 | 148 | 39 | 210 | 0.260 | 0.183 |
| 4 | Výpočtová plocha 4 - (cyklisti - kolmo) | svisle | 32 x 128 | 114 | 30 | 217 | 0.263 | 0.138 |

Shrnutí výsledků

| Typ | Pocet | Průměr [lx] | Min [lx] | Max [lx] | E_{min} / E_m | E_{min} / E_{max} |
|--------|-------|-------------|----------|----------|-----------------|---------------------|
| svisle | 4 | 120 | 30 | 217 | 0.25 | 0.14 |

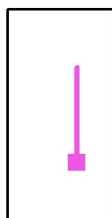
Zpracovatel AMI, spol. s r.o. Nové Zámky
 Telefon +421-35-6923900 , 901
 Fax +421-35-6923960 , 990
 e-mail ami@ami.sk

priechod 4 (Ul. Murgašova - združený chodník) / Výpočtová plocha 1 - (chodci - kolmo) / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 65

Poloha plochy ve venkovní scéně:
 Označený bod:
 (1.500 m, -4.500 m, 0.000 m)



Rastr: 32 x 128 Body

E_m [lx]
109

E_{min} [lx]
85

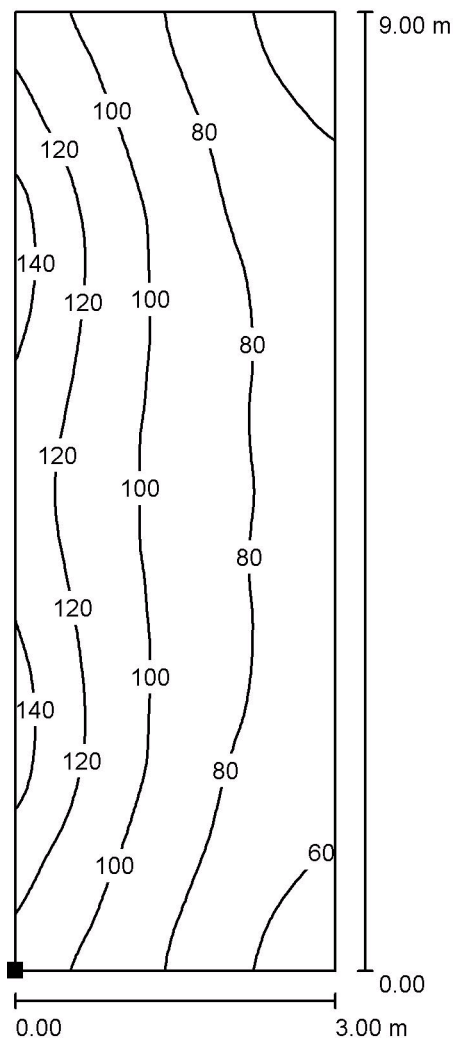
E_{max} [lx]
131

E_{min} / E_m
0.782

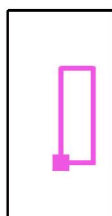
E_{min} / E_{max}
0.651

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

**priechod 4 (Ul. Murgašova - združený chodník) / Výpočtová plocha 2 - (chodci -
 horizontálne 0m) / Isolinie (E, kolmo)**



Poloha plochy ve venkovní scéně:
 Označený bod:
 (0.000 m, -4.500 m, 0.000 m)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 71

Rastr: 32 x 64 Body

E_m [lx]
93

E_{min} [lx]
49

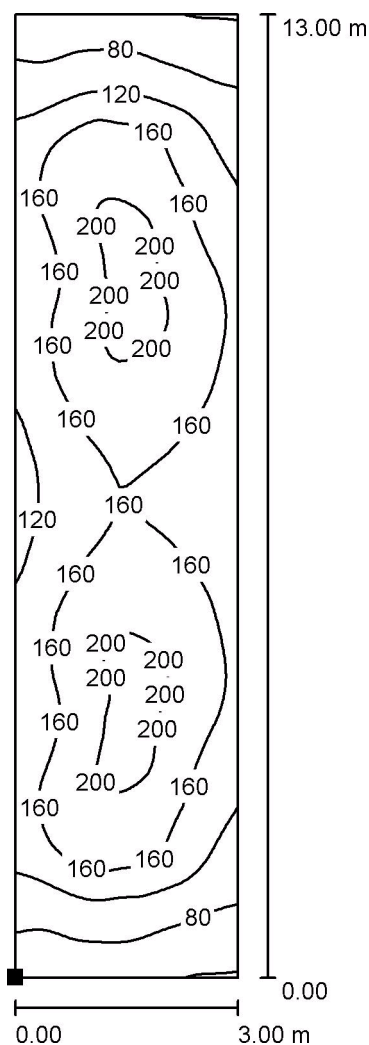
E_{max} [lx]
148

E_{min} / E_m
0.525

E_{min} / E_{max}
0.330

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

**priechod 4 (Ul. Murgašova - združený chodník) / Výpočtová plocha 3 - (cyklisti-
 horizontálne 0m) / Isolinie (E, kolmo)**



Poloha plochy ve venkovní scéně:
 Označený bod:
 (-3.000 m, -6.500 m, 0.000 m)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 102

Rastr: 32 x 128 Body

E_m [lx]
148

E_{min} [lx]
39

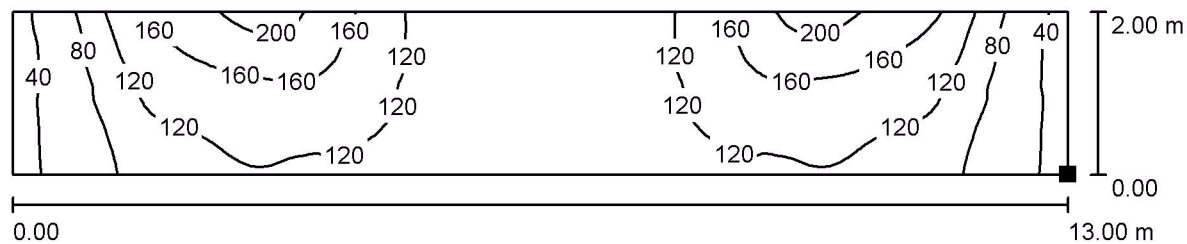
E_{max} [lx]
210

E_{min} / E_m
0.260

E_{min} / E_{max}
0.183

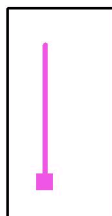
Zpracovatel AMI, spol. s r.o. Nové Zámky
 Telefon +421-35-6923900 , 901
 Fax +421-35-6923960 , 990
 e-mail ami@ami.sk

prieťah 4 (Ul. Murgašova - združený chodník) / Výpočtová plocha 4 - (cyklisti - kolmo) / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 93

Poloha plochy ve venkovní scéně:
 Označený bod:
 (-1.500 m, -6.500 m, 0.000 m)



Rastr: 32 x 128 Body

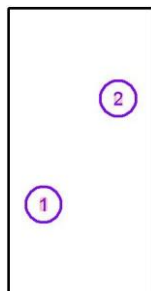
| E_m [lx] | E_{min} [lx] | E_{max} [lx] | E_{min} / E_m | E_{min} / E_{max} |
|------------|----------------|----------------|-----------------|---------------------|
| 114 | 30 | 217 | 0.263 | 0.138 |

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

priechod 5 (Ul. Špačinská) / Svítidla (seznam souřadnic)

Siteco 5XA5824D1B08P Streetlight 10 midi LED, PC-R

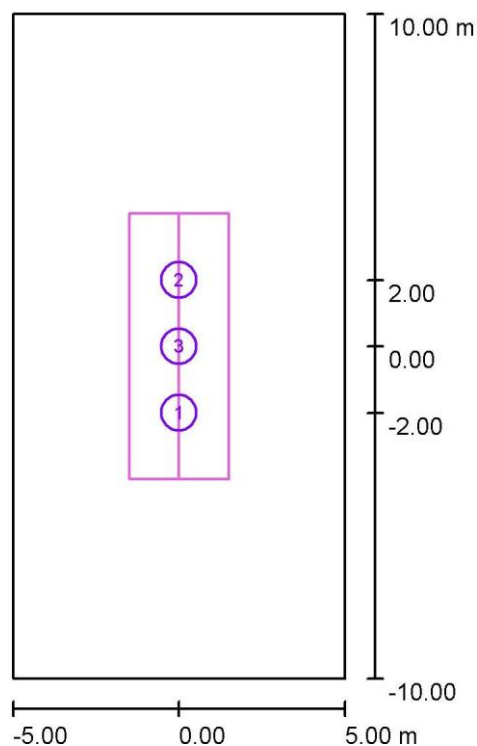
14490 lm, 139.2 W, 1 x 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



| Č. | Pozice [m] | | | Rotace [°] | | |
|----|------------|--------|-------|------------|-----|-------|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | -2.600 | -3.700 | 6.000 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 2 | 2.600 | 3.700 | 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 5 (Ul. Špačinská) / 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 1 | svisle | 16 x 32 | 137 | 86 | 212 | 0.629 | 0.405 |
| 2 | Výpočtová plocha 2 | svisle | 16 x 32 | 137 | 86 | 212 | 0.629 | 0.405 |
| 3 | Výpočtová plocha 3 - (horizontálne 0m) | svisle | 32 x 64 | 209 | 105 | 274 | 0.504 | 0.384 |

Shrnutí výsledků

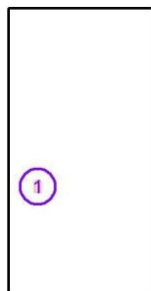
| Typ | Pocet | Průměr [lx] | Min [lx] | Max [lx] | E_{min} / E_m | E_{min} / E_{max} |
|--------|-------|-------------|----------|----------|-----------------|---------------------|
| svisle | 3 | 180 | 86 | 274 | 0.48 | 0.31 |

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

priechod 6 (Ul. Lichardová - združený priechod) - 1 svietidlo / Svítidla (seznam souřadnic)

Siteco 5XA5824D1B08P Streetlight 10 midi LED, PC-R

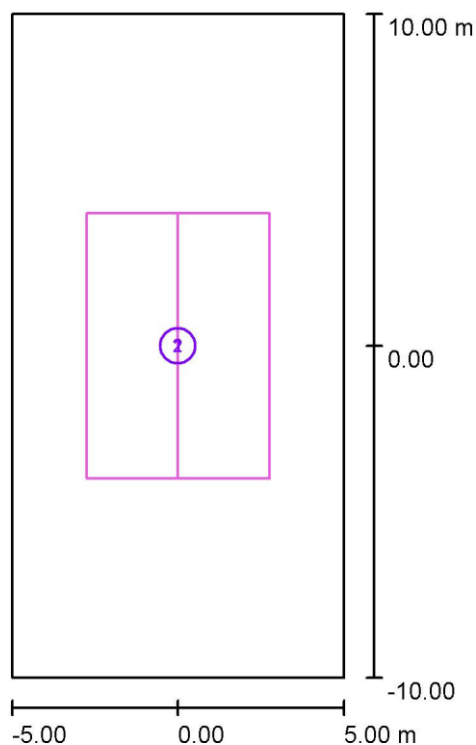
14490 lm, 139.2 W, 1 x 2 x LED 5000K / CRI >= 70 (Opravný faktor 1.000).



| Č. | Pozice [m] | | | Rotace [°] | | |
|----|------------|--------|-------|------------|-----|-----|
| | X | Y | Z | X | Y | Z |
| 1 | -3.000 | -2.500 | 6.000 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

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

priechod 6 (Ul. Lichardová - združený priechod) - 1 svietidlo / 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 1 | svisle | 16 x 64 | 91 | 19 | 190 | 0.210 | 0.101 |
| 2 | Výpočtová plocha 2 - (horizontálne 0m) | svisle | 64 x 64 | 93 | 27 | 193 | 0.286 | 0.137 |

Shrnutí výsledků

| Typ | Pocet | Průměr [lx] | Min [lx] | Max [lx] | E_{min} / E_m | E_{min} / E_{max} |
|--------|-------|-------------|----------|----------|-----------------|---------------------|
| svisle | 2 | 92 | 19 | 193 | 0.21 | 0.10 |

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

VO Špačinská ulica (autobusová zastávka) / Plánovací údaje

Profil ulice

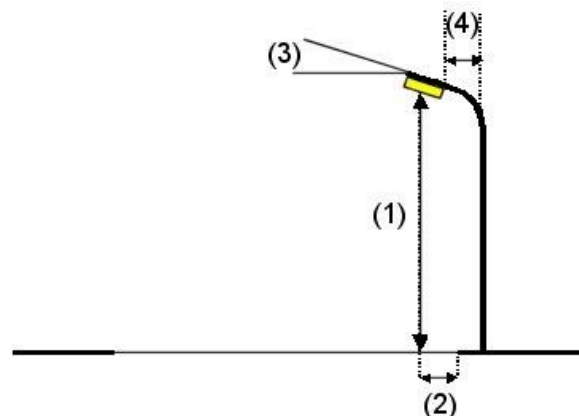
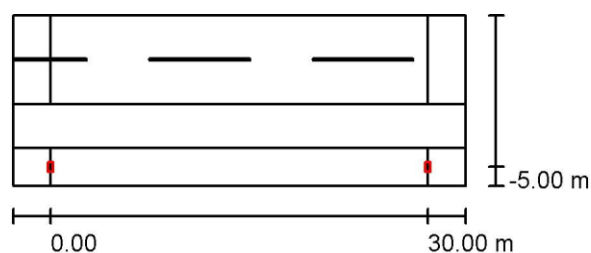
Vozovka (Šířka: 7.000 m, Počet jízdních pruhu: 2, Povrch: R3, q0: 0.070)

BUS (Šířka: 3.500 m)

Chodník (Šířka: 3.000 m)

Činitel údržby: 0.75

Rozmístění svítidel



Svítidlo: Siteco 5XA5824E1B08P Streetlight 10 midi LED, ST1.2a
 Světelný tok (Svítidlo): 12200 lm
 Světelný tok (Zdroje): 12200 lm
 Výkon svítidla: 133.3 W
 Umístění: jednostranně dole
 Vzdálenost sloupů: 30.000 m
 Montážní výška (1): 10.000 m
 Výška světelného bodu: 9.832 m
 Přesah (2): -5.000 m
 Sklon ramene (3): 0.0 °
 Délka ramene (4): 1.500 m

Nejvyšší hodnoty intenzity světla
 u 70°: 594 cd/klm
 u 80°: 101 cd/klm
 u 90°: 0.00 cd/klm

Vždy do všech směrů, které u použitelně nainstalovaného svítidla tvoří stanovený úhel se spodní vertikálou.

Žádná svítivost nad 90°.

Uspřádání splňuje třídu intenzity osvětlení G2.

Uspřádání splňuje třídu indexu oslnění D.3.

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

VO Špačinská ulica (autobusová zastávka) / Kusovník svítidel

Siteco 5XA5824E1B08P Streetlight 10 midi LED, ST1.2a

C. výrobku: 5XA5824E1B08P

Světelný tok (Svítidlo): 12200 lm

Světelný tok (Zdroje:): 12200 lm

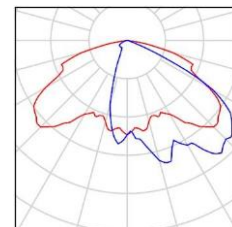
Výkon svítidla: 133.3 W

Klasifikace svítidel dle CIE: 100

Kód CIE Flux Code: 32 71 96 100 100

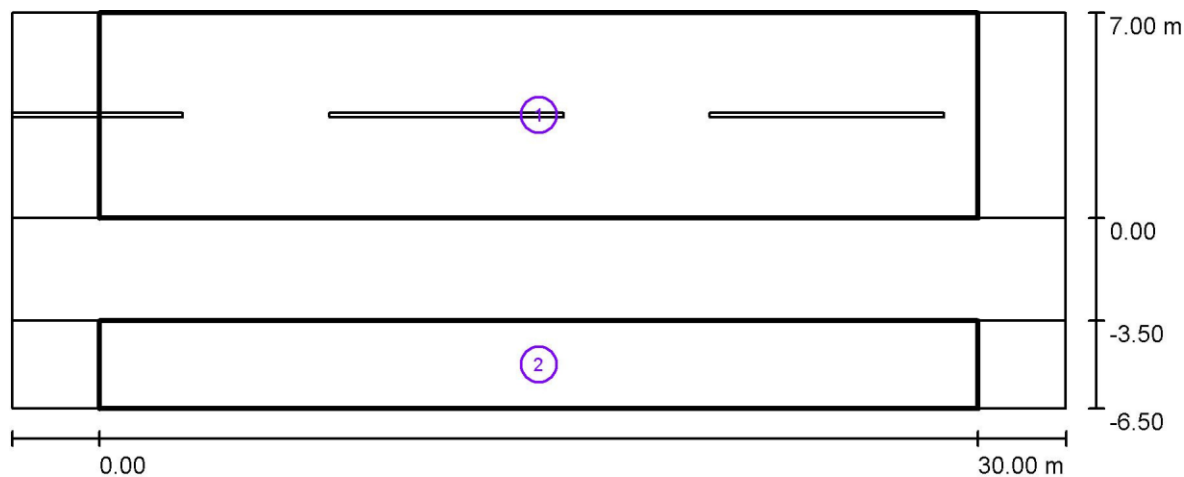
Osazení: 2 x LED 3000K / CRI \geq 80 (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



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

VO Špačinská ulica (autobusová zastávka) / Světelně technické výsledky



Činitel údržby: 0.75

Měřítko 1:258

Soupis vyhodnocovacího pole

- 1 Vozovka
 Délka: 30.000 m, Šířka: 7.000 m
 Rastr: 10 x 5 Body
 Příslušející silniční prvky: Vozovka.
 Zvolená třída osvětlení: CE3

(Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)

Skutečné hodnoty podle výpočtu:
 Požadované hodnoty podle třídy:
 Splněno/nesplněno:

| E_m [lx] | U0 |
|--------------|-------------|
| 15.47 | 0.68 |
| ≥ 15.00 | ≥ 0.40 |
| ✓ | ✓ |

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

VO Špačinská ulica (autobusová zastávka) / Světelně technické výsledky

Soupis vyhodnocovacího pole

2 Chodník

Délka: 30.000 m, Šířka: 3.000 m

Rastr: 10 x 3 Body

Příslušející silniční prvky: Chodník.

Zvolená třída osvětlení: CE5

(Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)

Skutečné hodnoty podle výpočtu:

Požadované hodnoty podle třídy:

Splněno/nesplněno:

E_m [lx]

14.31

≥ 7.50



U0

0.57

≥ 0.40



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

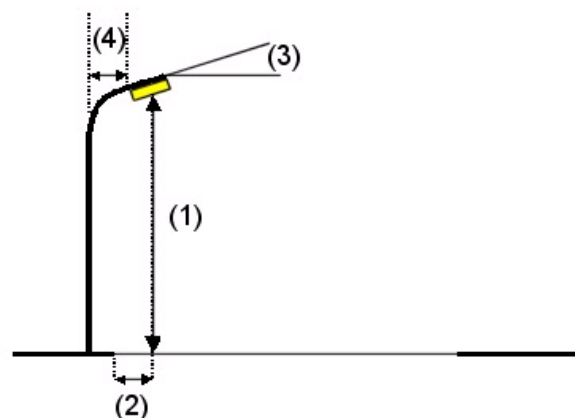
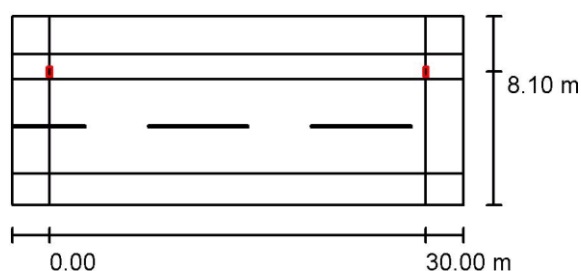
VO Špačinská ulica (30m) / Plánovací údaje

Profil ulice

| | |
|----------------|---|
| Cyklochodník 1 | (Šířka: 3.000 m) |
| Chodník | (Šířka: 2.000 m) |
| Vozovka | (Šířka: 7.500 m, Pčet jízdních pruhu: 2, Povrch: R3, q0: 0.070) |
| Cyklochodník 2 | (Šířka: 2.500 m) |

Činitel údržby: 0.75

Rozmístění svítidel



| | |
|--------------------------|---|
| Svítidlo: | Siteco 5XA582411B08P Streetlight 10 midi LED, ST1.2P1.0 |
| Světelný tok (Svítidlo): | 11830 lm |
| Světelný tok (Zdroje): | 11830 lm |
| Výkon svítidla: | 131.4 W |
| Umístění: | jednostranně nahoře |
| Vzdálenost sloupů: | 30.000 m |
| Montážní výška (1): | 10.000 m |
| Výška světelného bodu: | 9.832 m |
| Přesah (2): | -0.600 m |
| Sklon ramene (3): | 0.0 ° |
| Délka ramene (4): | 0.000 m |

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Nejvyšší hodnoty intenzity světla | |
| u 70°: | 497 cd/klm |
| u 80°: | 127 cd/klm |
| u 90°: | 0.00 cd/klm |

Vždy do všech směrů, které u použitelně nainstalovaného svítidla tvoří stanovený úhel se spodní vertikálou.

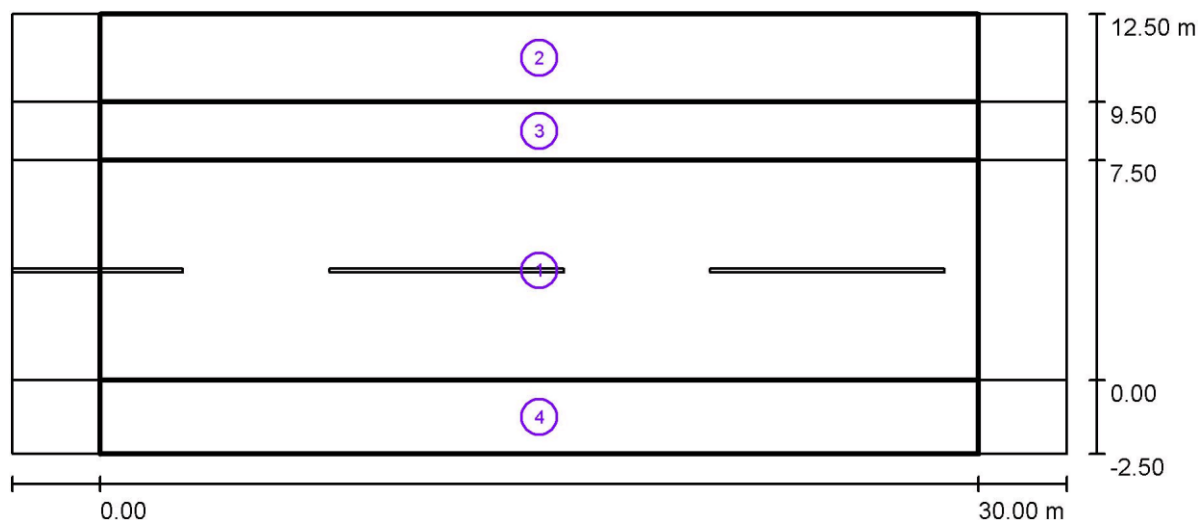
Žádná svítivost nad 90°.

Uspřádání splňuje třídu intenzity osvětlení G2.

Uspřádání splňuje třídu indexu oslnění D.3.

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

VO Špačinská ulica (30m) / Světelně technické výsledky



Činitel údržby: 0.75

Měřítko 1:258

Soupis vyhodnocovacího pole

- 1 Vozovka
 Délka: 30.000 m, Šířka: 7.500 m
 Rastr: 10 x 5 Body
 Příslušející silniční prvky: Vozovka.
 Zvolená třída osvětlení: CE3

(Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)

Skutečné hodnoty podle výpočtu:
 Požadované hodnoty podle třídy:
 Splněno/nesplněno:

| E_m [lx] | U0 |
|--------------|-------------|
| 15.10 | 0.79 |
| ≥ 15.00 | ≥ 0.40 |
| ✓ | ✓ |

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

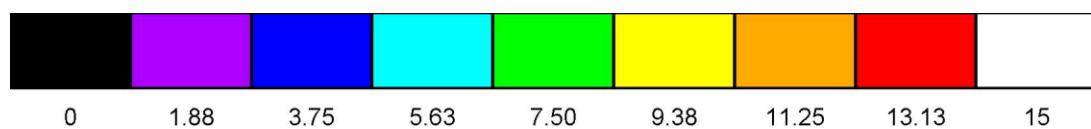
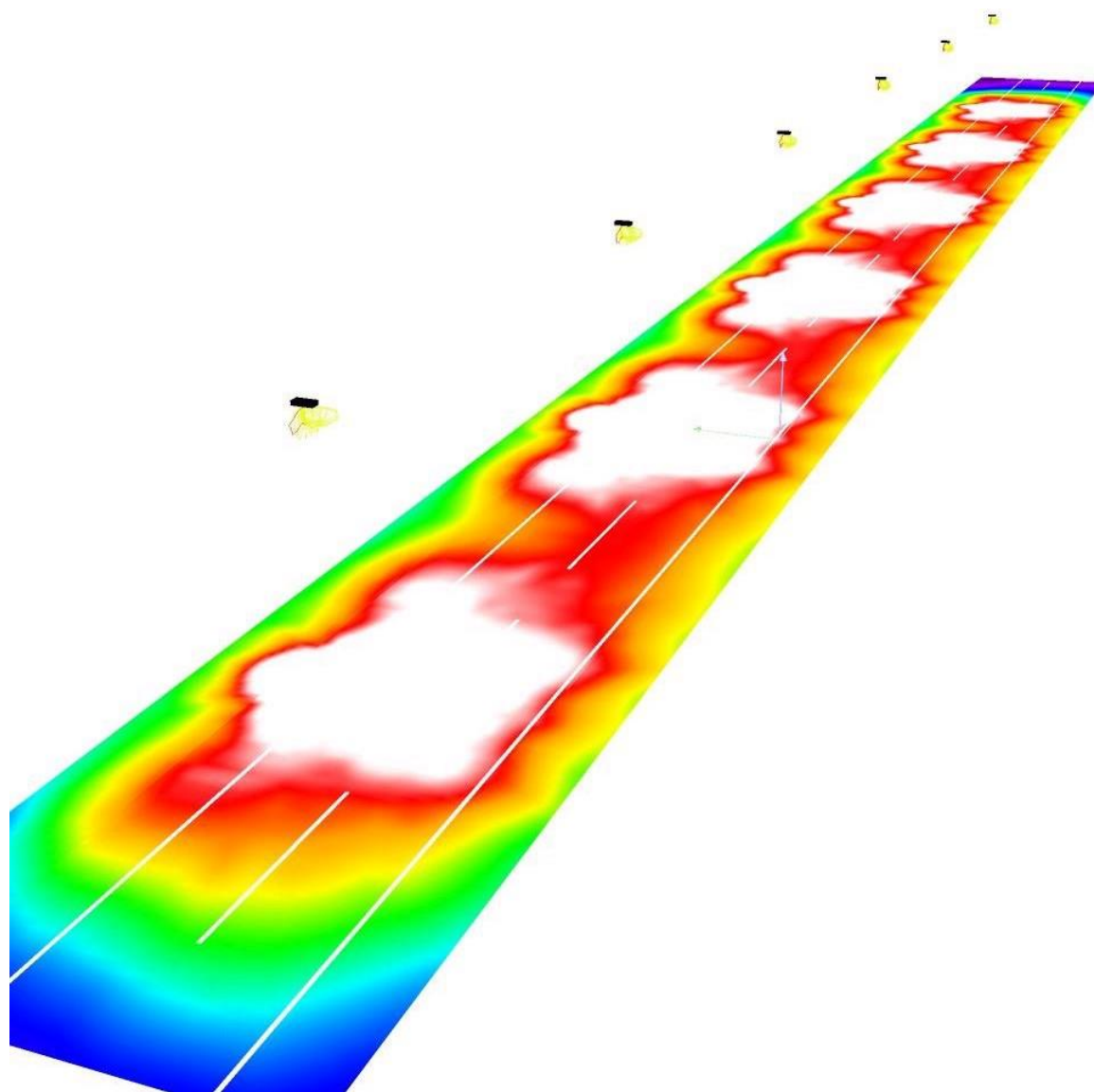
VO Špačinská ulica (30m) / Světelně technické výsledky

Soupis vyhodnocovacího pole

- 2 Cyklochodník 1
 Délka: 30.000 m, Šířka: 3.000 m
 Rastr: 10 x 3 Body
 Příslušející silniční prvky: Cyklochodník 1.
 Zvolená třída osvětlení: S3 (Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)
- | | E_m [lx] | E_{min} [lx] |
|---------------------------------|-------------|----------------|
| Skutečné hodnoty podle výpočtu: | 10.06 | 7.08 |
| Požadované hodnoty podle třídy: | ≥ 7.50 | ≥ 1.50 |
| Splněno/nesplněno: | ✓ | ✓ |
- 3 Chodník
 Délka: 30.000 m, Šířka: 2.000 m
 Rastr: 10 x 3 Body
 Příslušející silniční prvky: Chodník.
 Zvolená třída osvětlení: CE5 (Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)
- | | E_m [lx] | U0 |
|---------------------------------|-------------|-------------|
| Skutečné hodnoty podle výpočtu: | 15.05 | 0.72 |
| Požadované hodnoty podle třídy: | ≥ 7.50 | ≥ 0.40 |
| Splněno/nesplněno: | ✓ | ✓ |
- 4 Cyklochodník 2
 Délka: 30.000 m, Šířka: 2.500 m
 Rastr: 10 x 3 Body
 Příslušející silniční prvky: Cyklochodník 2.
 Zvolená třída osvětlení: S3 (Jsou splněny všechny fotometrické požadavky.)
- | | E_m [lx] | E_{min} [lx] |
|---------------------------------|-------------|----------------|
| Skutečné hodnoty podle výpočtu: | 11.17 | 9.32 |
| Požadované hodnoty podle třídy: | ≥ 7.50 | ≥ 1.50 |
| Splněno/nesplněno: | ✓ | ✓ |

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

VO Špačinská ulica (30m) / Renderování nepravými barvami



lx