

**ulice Skrbovická 2 Bruntál**

Datum: 22.09.2016  
Zpracovatel: Lukáš Dvouletý

VM light trade s.r.o.

Lidická 700/19, Veveří  
602 00 Brno

Zpracovatel Lukáš Dvouletý  
Telefon 777 135 087  
Fax  
e-mail dvoulety@vmlight.cz

## Obsah

### ulice Skrbovická 2 Bruntál

Titulní strana projektu

1

Obsah

2

Kusovník svítidel

3

#### Venkovní scéna

Svítidla (situační plán)

4

Svítidla (seznam souřadnic)

5

Výpočtové plochy (přehled výsledků)

7

Ztvárnění 3D

8

Renderování nepravými barvami

9

VM light trade s.r.o.

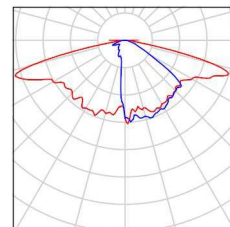
Lidická 700/19, Veverří  
602 00 Brno

Zpracovatel Lukáš Dvouletý  
Telefon 777 135 087  
Fax  
e-mail dvoulety@vmlight.cz

## ulice Skrbovická 2 Bruntál / Kusovník svítidel

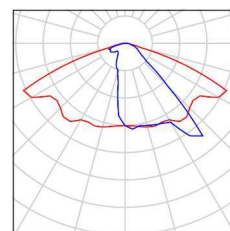
11 ks VM light s.r.o. TYTO S 3k6 740 (Typ 1)  
C. výrobku:  
Světelný tok (Svítidlo): 3392 lm  
Světelný tok (Zdroje:): 3600 lm  
Výkon svítidla: 26.0 W  
Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 33 65 92 100 94  
Osazení: 1 x Definováno uživatelem (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete  
v našem katalogu  
svítidel.



2 ks VM light s.r.o. TYTO P 3k6 740 R922  
C. výrobku: TYTO P 3k6 740 R922  
Světelný tok (Svítidlo): 3377 lm  
Světelný tok (Zdroje:): 3600 lm  
Výkon svítidla: 26.0 W  
Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 41 77 97 100 94  
Osazení: 12 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete  
v našem katalogu  
svítidel.



VM light trade s.r.o.

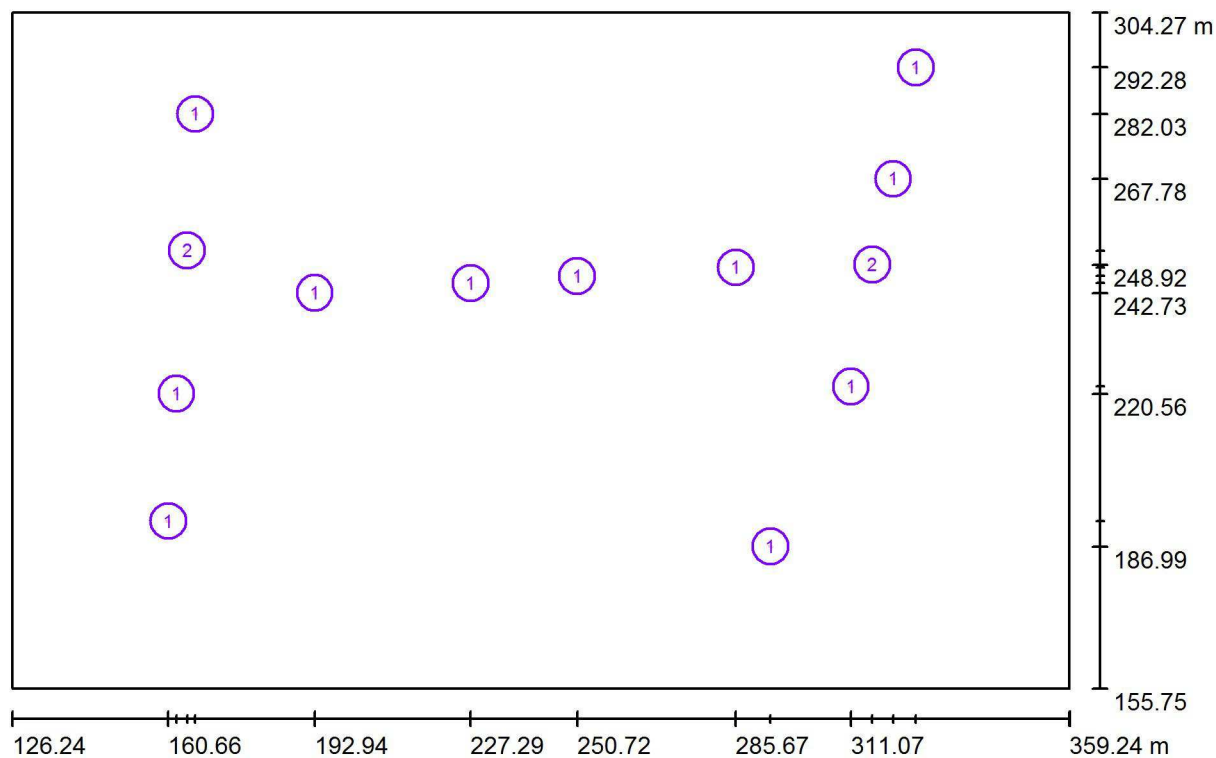
Lidická 700/19, Veveří  
602 00 Brno

Zpracovatel Lukáš Dvouletý

Telefon 777 135 087

Fax

e-mail dvoulety@vmlight.cz

**Venkovní scéna / Svítidla (situační plán)**

Měřítko 1 : 1666

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení
1	11	VM light s.r.o. TYTO S 3k6 740 (Typ 1)*
2	2	VM light s.r.o. TYTO P 3k6 740 R922

\*Pozměněné technické údaje

VM light trade s.r.o.

Lidická 700/19, Veverí  
602 00 Brno

Zpracovatel Lukáš Dvouletý

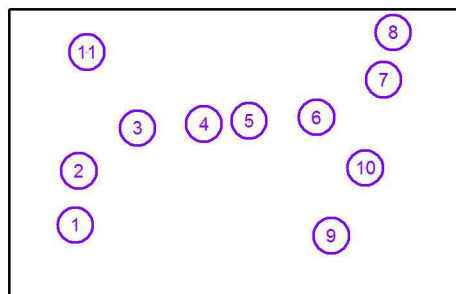
Telefon 777 135 087

Fax

e-mail dvoulety@vmlight.cz

**Venkovní scéna / Svítidla (seznam souřadnic)****VM light s.r.o. TYTO S 3k6 740 (Typ 1)**

3392 lm, 26.0 W, 1 x 1 x Definováno uživatelem (Opravný faktor 1.000).



Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	160.664	192.539	6.000	0.0	0.0	86.3
2	162.457	220.562	6.000	0.0	0.0	86.3
3	192.935	242.732	6.000	0.0	0.0	3.6
4	227.287	244.887	6.000	0.0	0.0	3.6
5	250.719	246.447	6.000	0.0	0.0	3.1
6	285.669	248.323	6.000	0.0	0.0	3.1
7	320.382	267.784	6.000	0.0	0.0	-101.5
8	325.354	292.285	6.000	0.0	0.0	-101.5
9	293.326	186.989	6.000	0.0	0.0	-116.8
10	311.073	222.163	6.000	0.0	0.0	-116.8
11	166.604	282.026	6.000	0.0	0.0	86.3

VM light trade s.r.o.

Lidická 700/19, Veverí  
602 00 BrnoZpracovatel Lukáš Dvouletý  
Telefon 777 135 087  
Fax  
e-mail dvoulety@vmlight.cz**Venkovní scéna / Svítidla (seznam souřadnic)****VM light s.r.o. TYTO P 3k6 740 R922**

3377 lm, 26.0 W, 1 x 12 x LED (Opravný faktor 1.000).



Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	164.800	252.012	6.000	0.0	0.0	111.3
2	315.759	248.920	6.000	0.0	0.0	-45.7

VM light trade s.r.o.

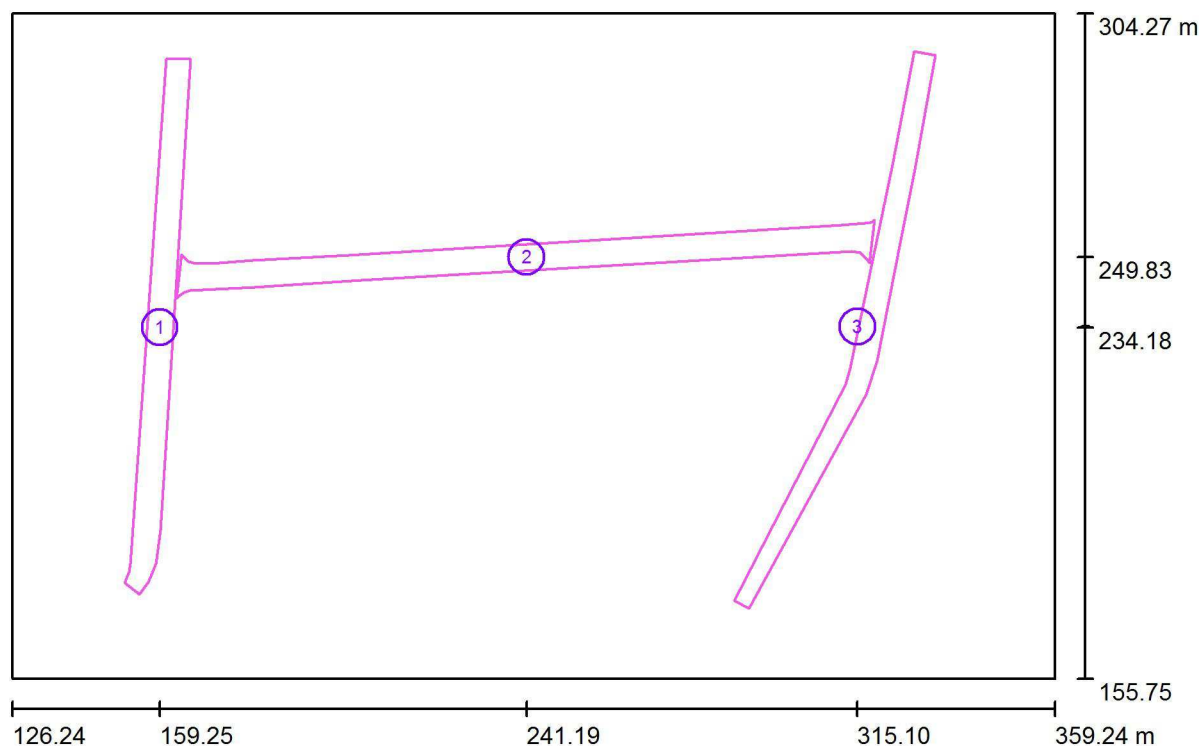
Lidická 700/19, Veveří  
602 00 Brno

Zpracovatel Lukáš Dvouletý

Telefon 777 135 087

Fax

e-mail dvoulety@vmlight.cz

**Venkovní scéna / Výpočtové plochy (přehled výsledků)**

Měřítko 1 : 1690

**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 - S4, 5lx	svisle	147 x 9	6.79	1.06	21	0.156	0.050
2	Výpočtová plocha 2 - S4, 5lx	svisle	159 x 11	6.63	1.08	23	0.162	0.048
3	Výpočtová plocha 3 - S4, 5lx	svisle	95 x 11	6.91	1.04	20	0.150	0.053

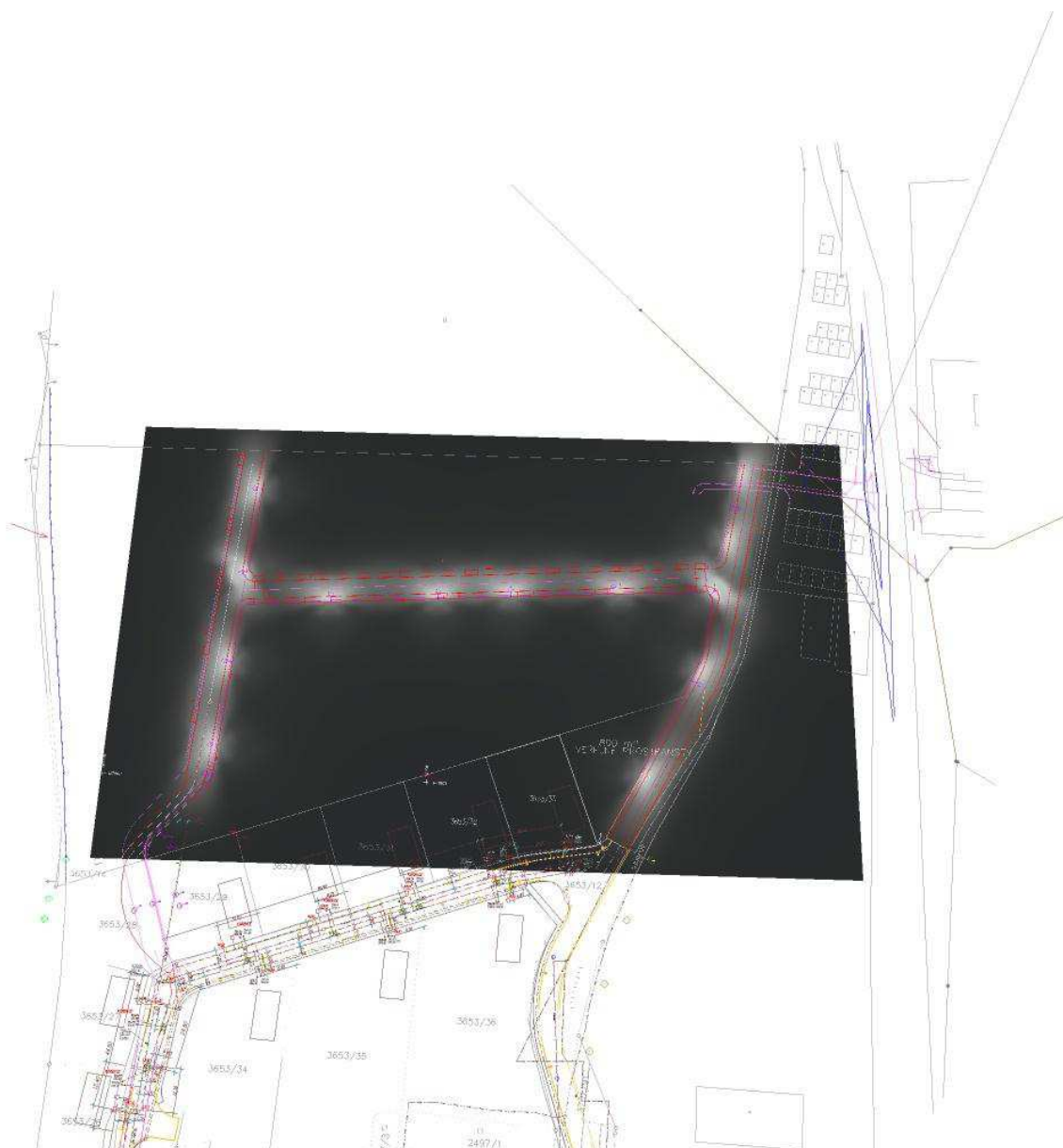
**Shrnutí výsledků**

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	3	6.76	1.04	23	0.15	0.05

VM light trade s.r.o.  
Lidická 700/19, Veverí  
602 00 Brno

Zpracovatel Lukáš Dvouletý  
Telefon 777 135 087  
Fax  
e-mail dvoulety@vmlight.cz

## Venkovní scéna / Ztvárnění 3D





VM light trade s.r.o.

Lidická 700/19, Veverí  
602 00 Brno

Zpracovatel Lukáš Dvouletý  
Telefon 777 135 087  
Fax  
e-mail dvoulety@vmlight.cz

## Venkovní scéna / Renderování nepravými barvami

