

**ŽST. Krnov**

Investor:  
Čís. zakázky:

Datum: 15.12.2022  
Zpracovatel:

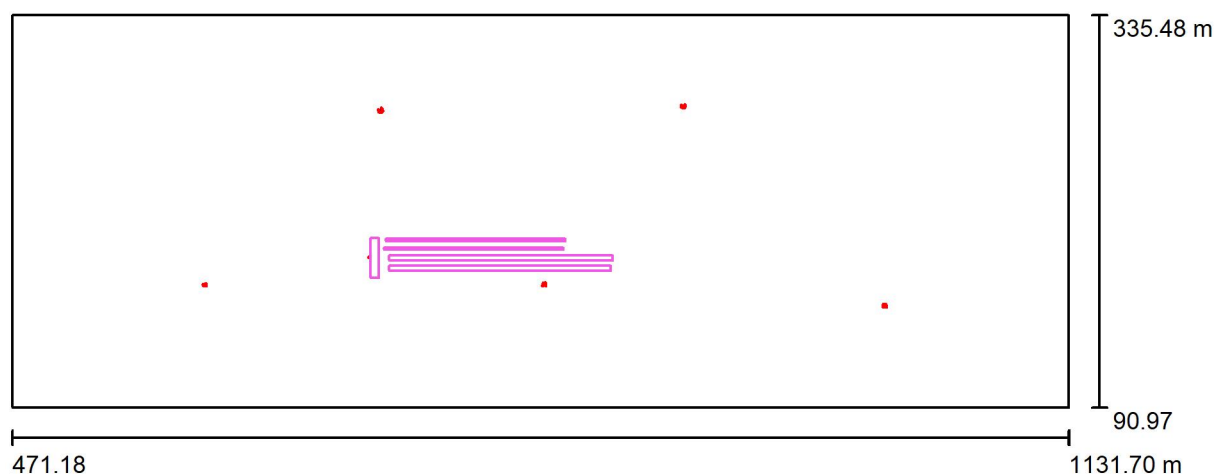
Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Obsah

<b>ŽST. Krnov</b>	
Titulní strana projektu	1
Obsah	2
<b>Venkovní scéna 1</b>	
Plánovací údaje	3
Kusovník svítidel	4
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	5

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Plánovací údaje



Činitel údržby: 0.70, ULR/ FHS Inst.: 11.0%

Měřítko 1:4723

### Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	29	Siteco 5NA758E1TS0108 SiCOMPACT A2 MIDI (1.000)	39548	56500	446.0
2	1	THOME Lighting s.r.o. TOW2061_173A TowerLED 2G 6M 34000lm 275W IP65 3K tř.II (1.000)	26210	34000	275.0
3	1	THOME Lighting s.r.o. TOW2081_127 TowerLED 2G 6M 34000lm 275W IP65 3K tř.II (1.000)	32441	34000	275.0
Celkem:			1205549	Celkem: 1706500	13484.0

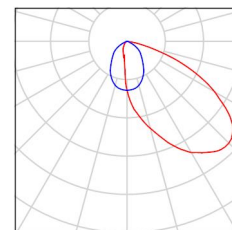
Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Kusovník svítidel

29 ks

Siteco 5NA758E1TS0108 SiCOMPACT A2 MIDI  
C. výrobku: 5NA758E1TS0108  
Světelný tok (Svítidlo): 39548 lm  
Světelný tok (Zdroje): 56500 lm  
Výkon svítidla: 446.0 W  
Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 44 83 98 100 70  
Osazení: 1 x HST-MF 400W/220 LL (Opravný faktor 1.000).

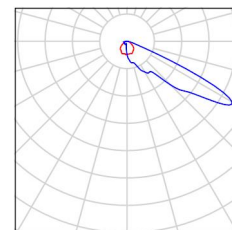
Obrázek svítidla najdete v  
našem katalogu svítidel.



1 ks

THOME Lighting s.r.o. TOW2061\_173A TowerLED  
2G 6M 34000lm 275W IP65 3K tř.II  
C. výrobku: TOW2061\_173A  
Světelný tok (Svítidlo): 26210 lm  
Světelný tok (Zdroje): 34000 lm  
Výkon svítidla: 275.0 W  
Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 26 68 97 100 77  
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

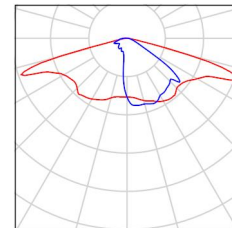
Obrázek svítidla najdete v  
našem katalogu svítidel.



1 ks

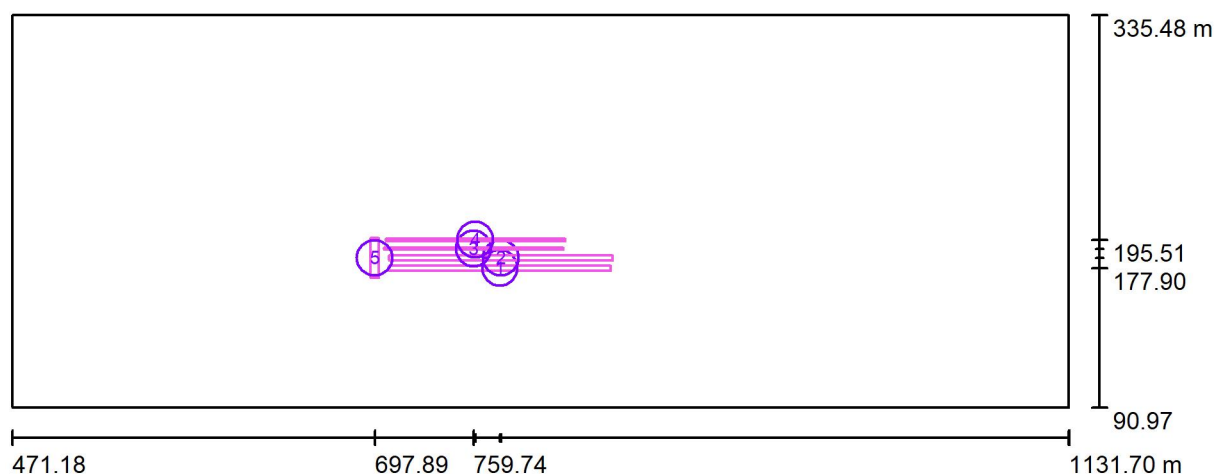
THOME Lighting s.r.o. TOW2081\_127 TowerLED  
2G 6M 34000lm 275W IP65 3K tř.II  
C. výrobku: TOW2081\_127  
Světelný tok (Svítidlo): 32441 lm  
Světelný tok (Zdroje): 34000 lm  
Výkon svítidla: 275.0 W  
Klasifikace svítidel dle CIE: 99  
Kód CIE Flux Code: 34 68 94 99 95  
Osazení: 6 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete v  
našem katalogu svítidel.



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 4723

### 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	nástupiště 1	svisle	128 x 8	17	8.17	30	0.476	0.269
2	nástupiště 2	svisle	128 x 8	17	8.34	27	0.503	0.311
3	nástupiště 3	svisle	128 x 4	14	8.27	24	0.579	0.338
4	nástupiště 4	svisle	128 x 4	12	8.02	20	0.659	0.401
5	přechod	svisle	8 x 32	26	19	30	0.751	0.652

### Shrnutí výsledků

Typ	Pocet	Průměr [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
svisle	5	17	8.02	30	0.48	0.26