

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
000	04/2021	Definitivní odevzdání dokumentace po zapracování připomínek	ING. LUIS PINTO	
-	-	-	-	
-	-	-	-	

<b>Zadavatel:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b> Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 <b>Správa železnic, Stavební správa východ</b> Nerudova 1, Olomouc 772 58																
<b>Zhotovitel:</b>	<b>PROJEKT servis spol. s r.o.</b> U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz   firma@projekt-servis.cz																
<b>Hlavní inženýr projektu:</b>	 Jiří Novosad, DiS.	<b>Zástupce hlavního inženýra projektu</b>  Bc. Michal Munzar															
<b>Zpracovatel části:</b>	<b>STOSMOL, s.r.o.</b> U Cukrovaru 509/4, 400 07 Ústí nad Labem IČ: 286 95 097 tel.: 725 881 561 www.stosmol.cz   info@stosmol.cz																
<b>Vypracoval:</b>	 ING. LUIS PINTO	<b>Kontroloval:</b>  ING. JIŘÍ ŠTOLBA	<b>Odpovědný projektant:</b>  ING. LUIS PINTO														
KRAJ: Liberecký	OKRES: Semily	OÚ: Bělá															
<b>Název akce:</b> <b>„Optimalizace přístřešků pro cestující na zastávkách</b> <b>Víchová nad Jizerou, Řasnice, Krásný Les a Bělá u Staré Paky “</b>																	
<b>Část:</b> D.2.3.6 ROZVODY VN, NN, OSVĚTLENÍ A DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ ODPOJOVAČŮ  <b>SO 104 Bělá u Staré Paky, rozvody nn, přeložka ČEZ</b>		<b>Číslo zakázky:</b> <b>ZAK-2020-34</b> <table><tr><td><b>Stupeň:</b></td><td>DSP,PDPS</td></tr><tr><td><b>Datum:</b></td><td>04/2021</td></tr><tr><td><b>Měřítko:</b></td><td>-</td></tr><tr><td><b>Formát:</b></td><td>7xA4</td></tr><tr><td><b>Verze:</b></td><td><b>Část:</b></td><td><b>Č. přílohy:</b></td></tr><tr><td><b>000</b></td><td><b>D.2.3.6.1</b></td><td><b>6</b></td></tr></table>		<b>Stupeň:</b>	DSP,PDPS	<b>Datum:</b>	04/2021	<b>Měřítko:</b>	-	<b>Formát:</b>	7xA4	<b>Verze:</b>	<b>Část:</b>	<b>Č. přílohy:</b>	<b>000</b>	<b>D.2.3.6.1</b>	<b>6</b>
<b>Stupeň:</b>	DSP,PDPS																
<b>Datum:</b>	04/2021																
<b>Měřítko:</b>	-																
<b>Formát:</b>	7xA4																
<b>Verze:</b>	<b>Část:</b>	<b>Č. přílohy:</b>															
<b>000</b>	<b>D.2.3.6.1</b>	<b>6</b>															
<b>Příloha:</b> <b>Výpočet osvětlení</b>																	

## **Betonový přístřešek pro zastávky kromě zastávky Víchová nad Jizerou a Řasnice**

Optimalizace přístřešků pro cestující na zastávkách Víchová nad Jizerou, Řasnice, Krásný Les a Bělá u Staré Paky

Výpočet zpracován na základě poskytnutých informací a výkresů. Každá změna půdorysu nebo zařízení (nábytek, technologie, pozice světelného místa) má zásadní vliv na správnost výpočtu. Proto firma THOME Lighting s.r.o. doporučuje, každou revizi projektu projednat se zpracovatelem výpočtu.

Datum: 02.03.2021  
Zpracovatel: Zdeněk Křovina

THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246  
CZ 47114 - Kamenický Šenov

Zpracovatel Zdeněk Křovina  
Telefon +420 777 110 718  
Fax  
e-mail krovina@thomelighting.com

## Obsah

### Betonový přístřešek pro zastávky kromě zastávky Víchová nad Jizerou...

Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Kusovník svítidel	3
<b>Přístřešek</b>	
Plánovací údaje	4
Výpočtové plochy (přehled výsledků)	5
Ztvárnění 3D	6

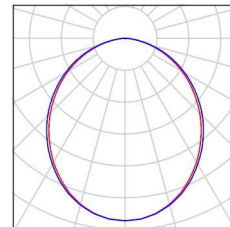
THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246  
CZ 47114 - Kamenický Šenov

Zpracovatel Zdeněk Křovina  
Telefon +420 777 110 718  
Fax  
e-mail krovina@thomelighting.com

## Betonový přístřešek pro zastávky kromě zastávky Víchová nad Jizerou a Řasnice / Kusovník svítidel

1 ks THOME lighting s.r.o. TOL21339 TOLEDA AV B Obrázek svítidla najdete  
1M5 °1050lm 7W IP65 3K tř.II v našem katalogu  
C. výrobku: TOL21339 svítidel.  
Světelný tok (Svítidlo): 762 lm  
Světelný tok (Zdroje:): 1050 lm  
Výkon svítidla: 7.0 W  
Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 50 81 96 100 73  
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

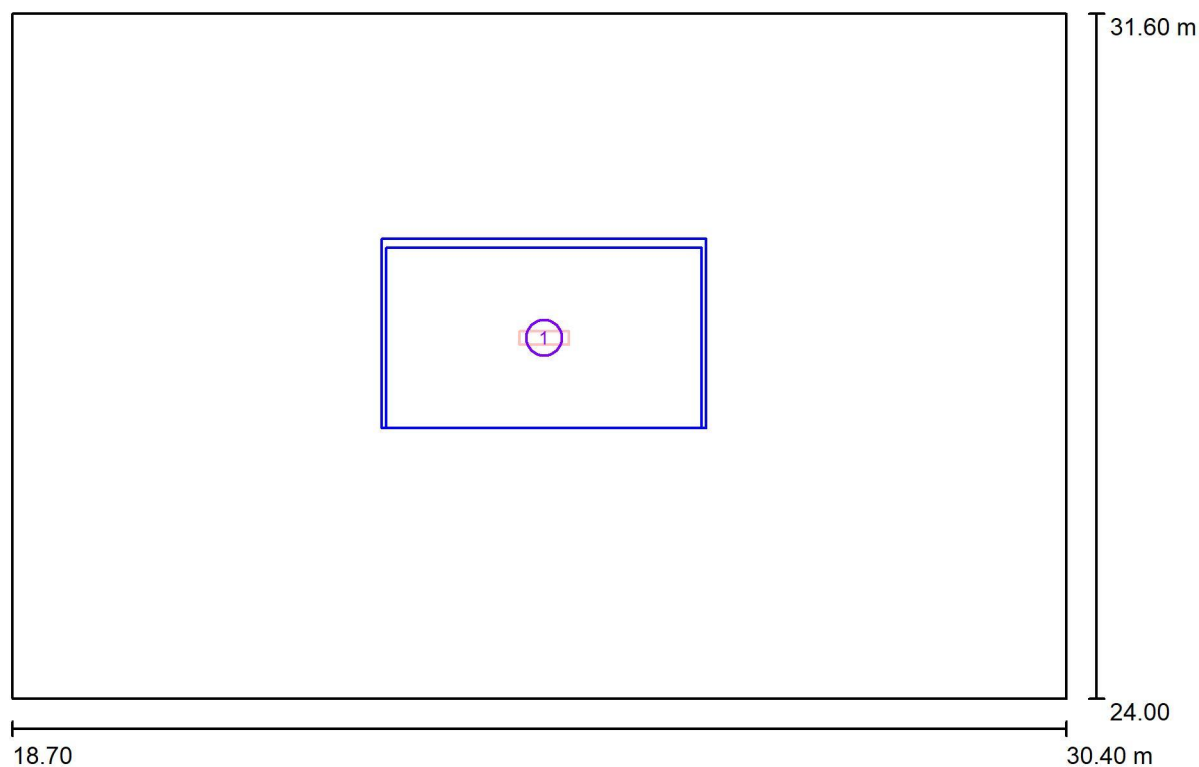


THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246  
CZ 47114 - Kamenický Šenov

Zpracovatel Zdeněk Křovina  
Telefon +420 777 110 718  
Fax  
e-mail krovina@thomelighting.com

## Přístřešek / Plánovací údaje



Činitel údržby: 0.80, ULR/ FHS Inst.: 0.0%

Měřítko 1:84

### Kusovník svítidel

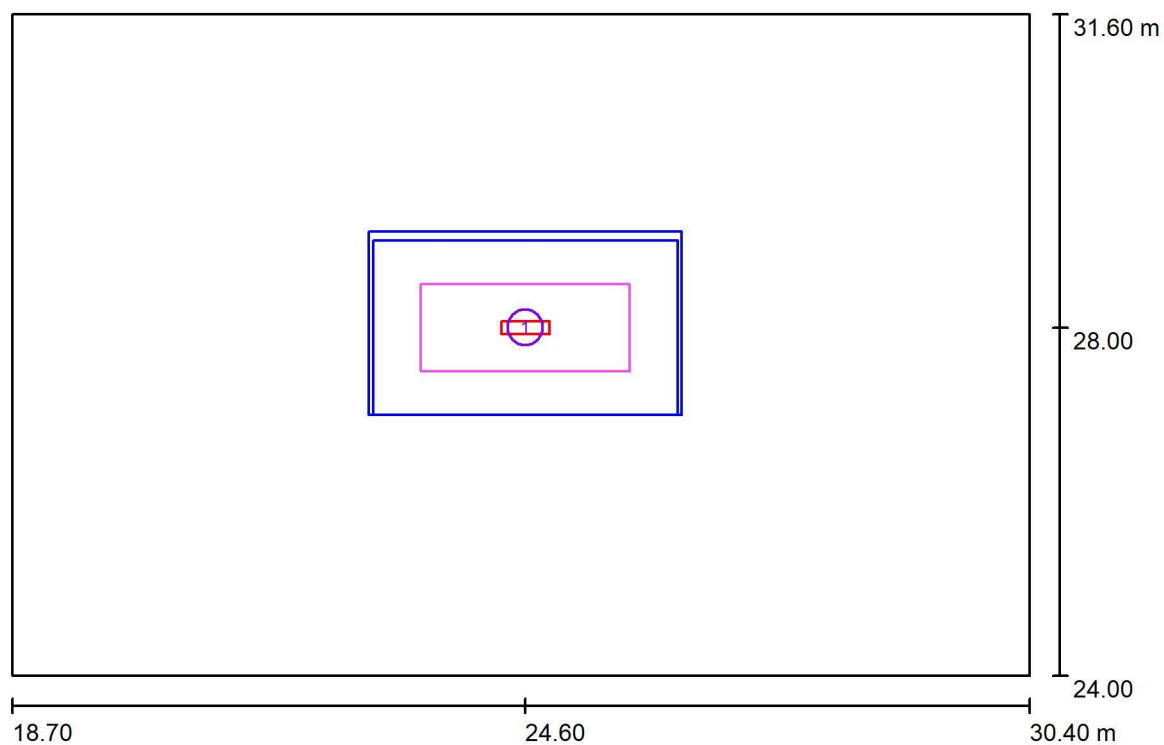
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	THOME lighting s.r.o. TOL21339 TOLEDA AV B 1M5 °1050lm 7W IP65 3K tř.II (1.000)	762	1050	7.0
Celkem:			762	1050	7.0

THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246  
CZ 47114 - Kamenický Šenov

Zpracovatel Zdeněk Křovina  
Telefon +420 777 110 718  
Fax  
e-mail krovina@thomelighting.com

## Přístřešek / Výpočtové plochy (přehled výsledků)



Měřítko 1 : 87

### 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	10lx/Uo 0,25 - Přístřešek	svisle	32 x 16	28	22	31	0.802	0.710

THOME Lighting s.r.o.

Prácheň 246  
CZ 47114 - Kamenický Šenov

Zpracovatel Zdeněk Křovina  
Telefon +420 777 110 718  
Fax  
e-mail krovina@thomelighting.com

## Přístřešek / Ztvárnění 3D

