

## **Revitalizace Žukovovy ulice, k.ú. Střekov, Ústí nad Labem - vstup do podchodu**

D.1.4.1

Výpočet parametrů VO ulice Žukovova - M5

ID: 25DX0240

## Obsah

Titulní strana .....	1
Obsah .....	2
Kontakty .....	3

## Listy s údaji výrobků

THOME Lighting s.r.o. - PRELED 2G 91500lm 12W IP66 2700K ZHAGA+tř.II (1x LED) .....	4
---	---

## Plocha 1

Plán rozmístění svítidel .....	5
Výpočtové objekty / Světelná scéna 1 .....	7

## Kontakty



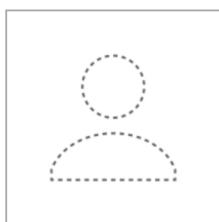
Ing. Tereza Kubínová

THOME Lighting s.r.o.  
Prácheň 246, Kamenický Šenov

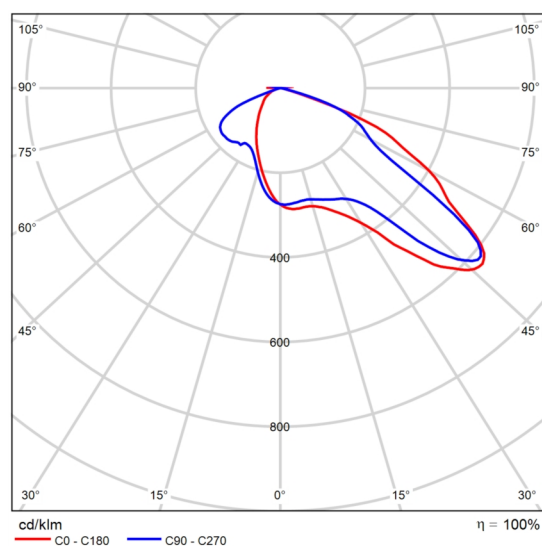
T +420604788949  
kubinova@thomelighting.com

## Datový list výrobku

THOME Lighting s.r.o. - PRELED 2G °1500lm 12W IP66 2700K ZHAGA+tř.II



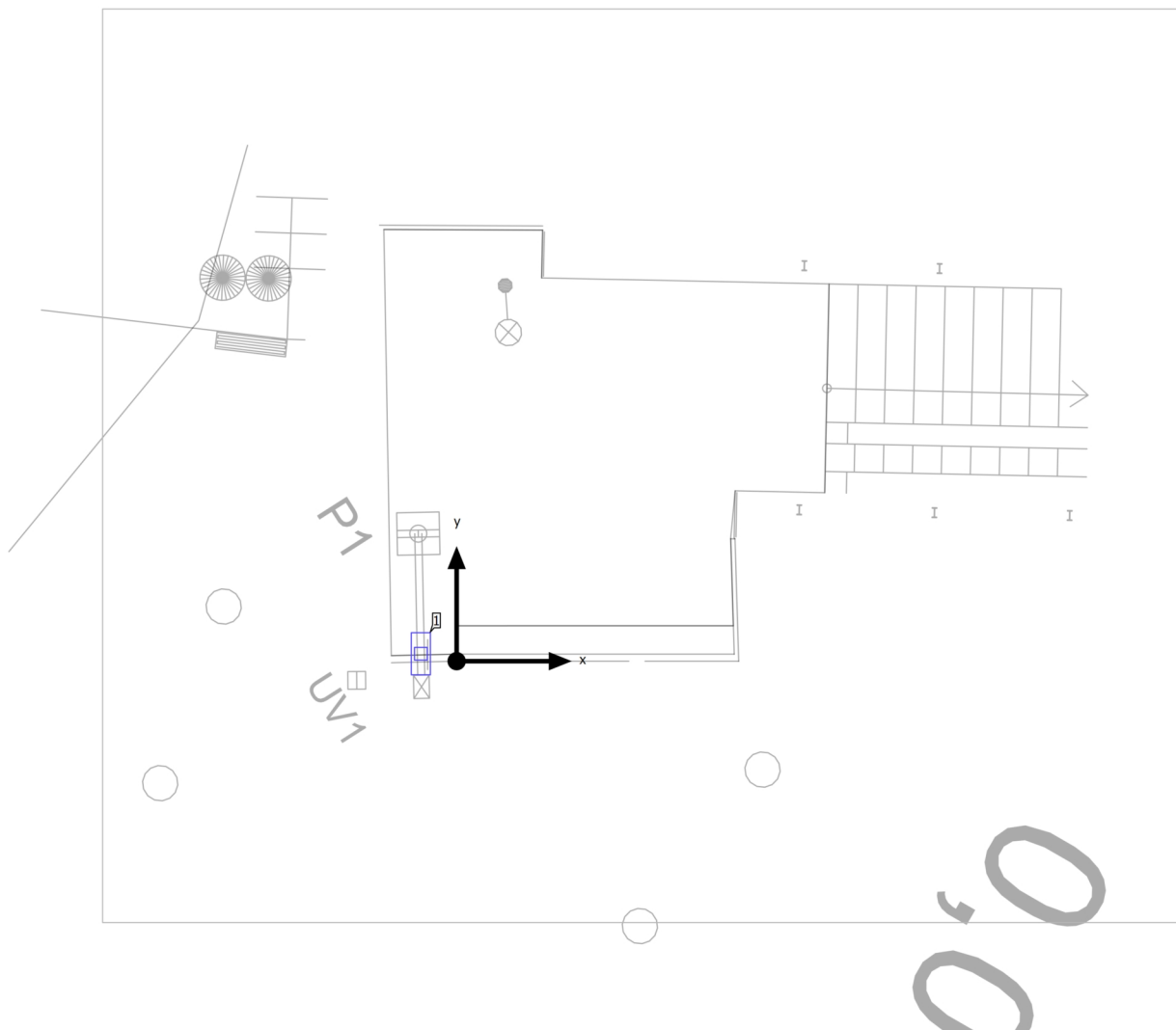
C. výrobku	PRE51317_170AK5-4_2
P	12.0 W
$\Phi_{\text{Žárovka}}$	1500 lm
$\Phi_{\text{Svitidlo}}$	1500 lm
$\eta$	100.00 %
Světelný výtěžek	125.0 lm/W
CCT	2700 K
CRI	70



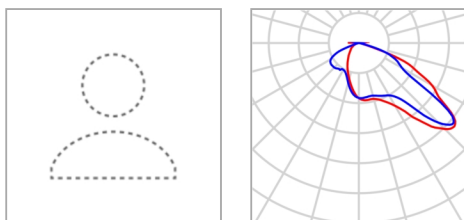
Polární LDC

Plocha 1

## Plán rozmístění svítidel



Plocha 1

**Plán rozmístění svítidel**

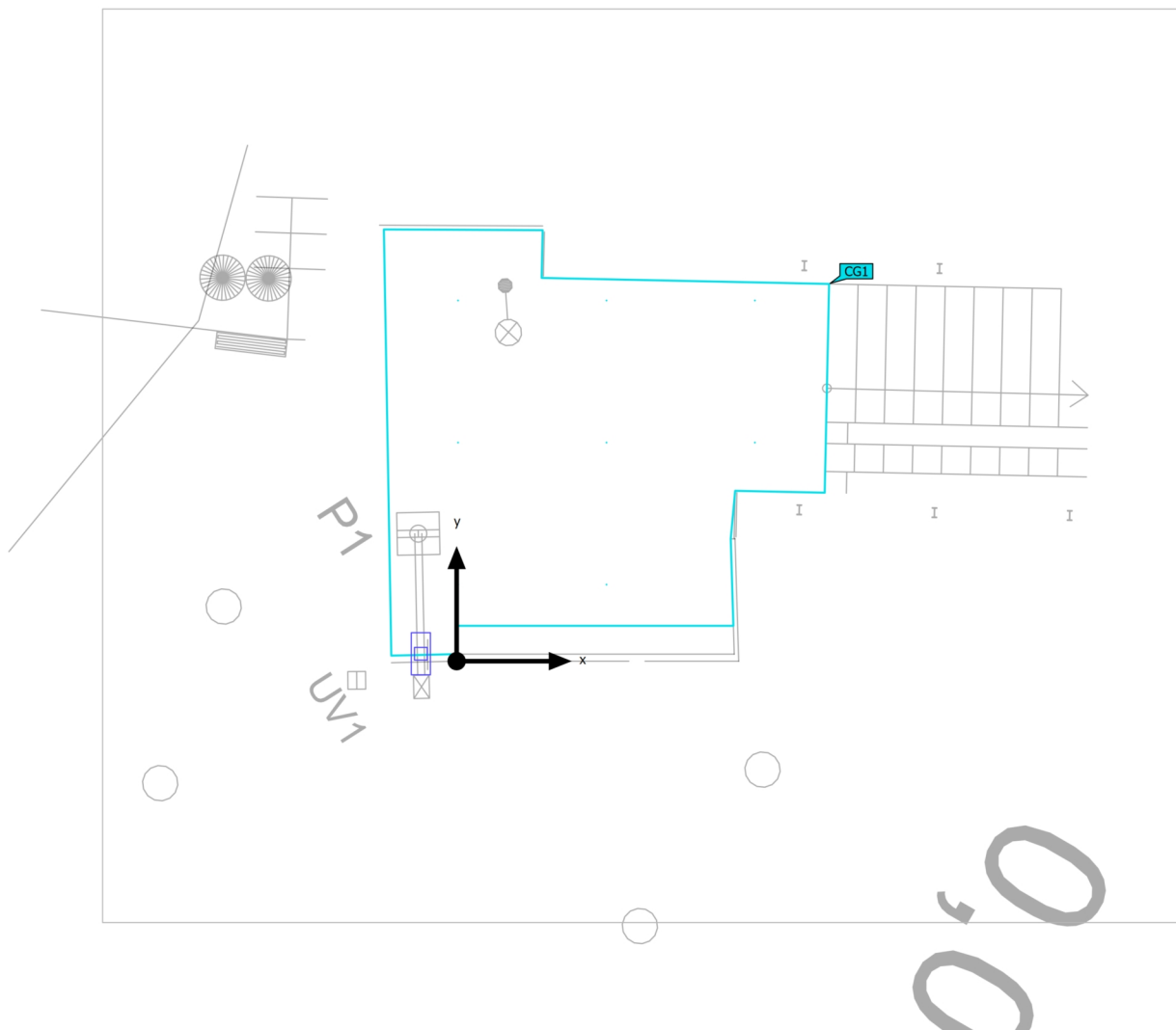
Výrobce	THOME Lighting s.r.o.	P	12.0 W
C. výrobku	PRE51317_170AK5-4_2	Φ <sub>Svítidlo</sub>	1500 lm
Název výrobku	PRELED 2G °1500lm 12W IP66 2700K ZHAGA+tř.II		
Osazení	1x LED		

## Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
-0.506 m	0.105 m	6.000 m	1

Plocha 1 (Světelná scéna 1)

## Výpočtové objekty



Plocha 1 (Světelná scéna 1)

## Výpočtové objekty

Výpočtové plochy

Vlastnosti	$\bar{E}$	$E_{min}$	$E_{max}$	$U_o (g_1)$	$g_2$	Index
C5 Vstup do podchodu Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m	8.83 lx	6.29 lx	10.7 lx	0.71	0.59	CG1

Užitný profil: Přednastavení DIALux (5.1.4 Standard (oblast dopravy ve volném prostoru))