

## VO Český Dub - osvětlení komunikací

Výpočet rušivého osvětlení.

Situace 6: Svitidlo 6

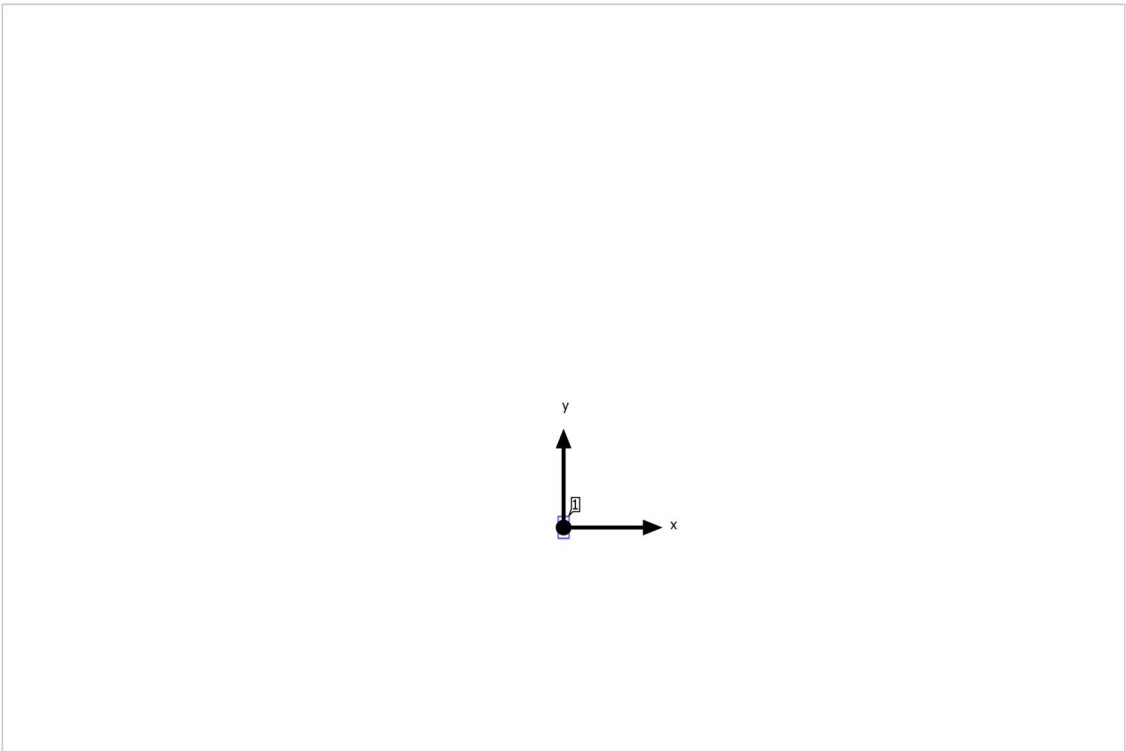
## Obsah

Titulní strana .....	1
Obsah .....	2

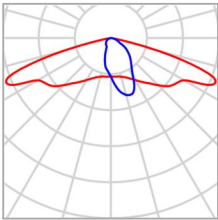
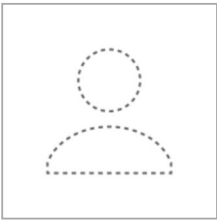
### Situace 1

Plán rozmístění svítidel .....	3
Výpočtové objekty / Světelná scéna 1 .....	5

Plán rozmístění svítidel



# Plán rozmístění svítidel



Výrobce	Ještě není členem DIALux
C. výrobku	450482
Název výrobku	Svitidlo 6
Osazení	1x 10 LEDs@350mA WW 727 230V 01-37- 041

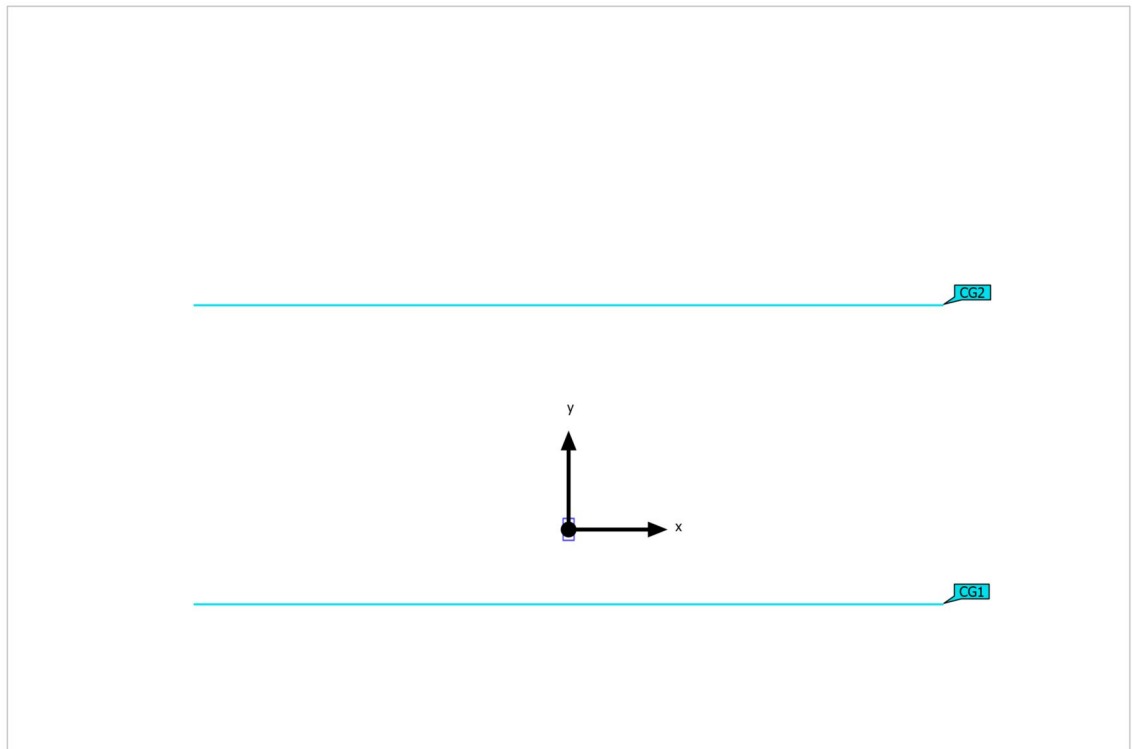
P	12.1 W
$\Phi$ Svítidlo	1307 lm

## Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.000 m	0.000 m	8.000 m	1

(Světelná scéna 1)

## Výpočtové objekty



(Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Výpočtové plochy

Vlastnosti	$\bar{E}$	$E_{min}$	$E_{max}$	$U_o (g_1)$	$g_2$	Index
Výpočtová plocha fasáda 2 m za svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 4.000 m	0.54 lx	0.00 lx	4.87 lx	0.00	0.00	CG1
Výpočtová plocha fasáda 6 m před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 4.000 m	1.18 lx	0.010 lx	2.92 lx	0.008	0.003	CG2

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

Pokyny k plánování:  
Výpočet výsledků se zakládá na přímém podílu světla. Podíl odraženého světla nebyl zohledněn.