

## VO Český Dub - osvětlení komunikací

Výpočet rušivého osvětlení.

Situace 7: Svitidlo 7

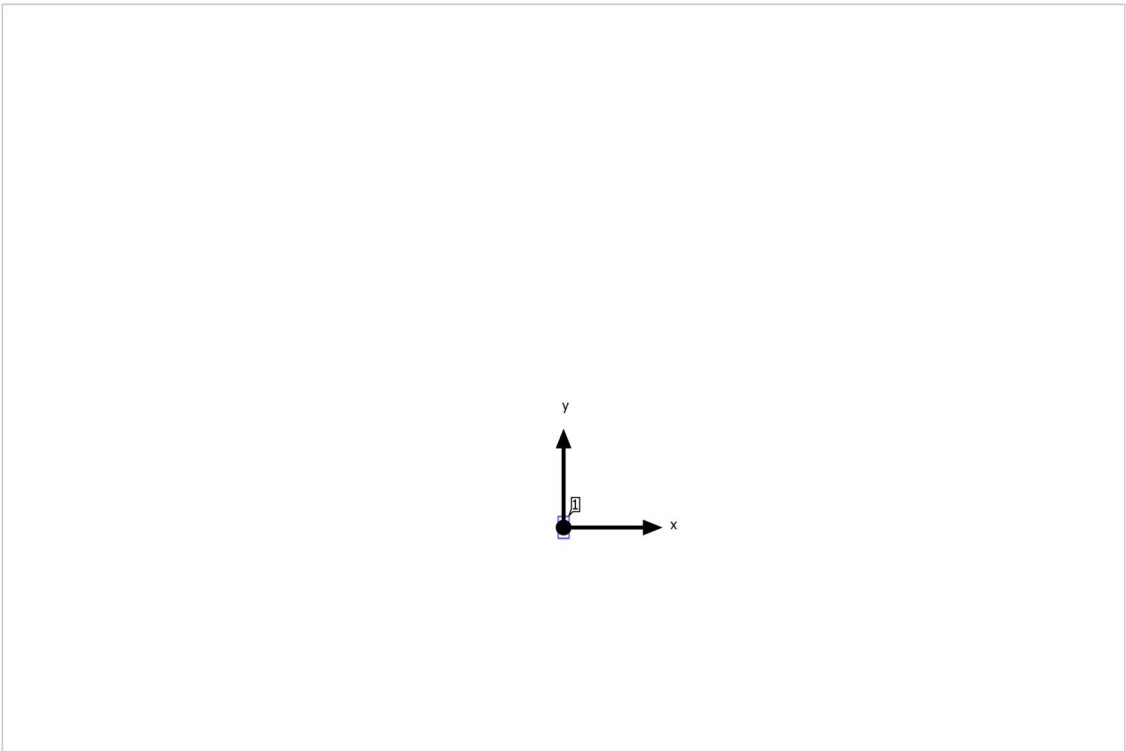
## Obsah

Titulní strana .....	1
Obsah .....	2

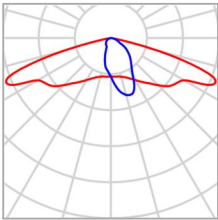
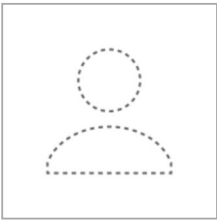
### Situace 1

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 7
Osazení	1x 10 LEDs@250mA WW 727 230V 1x01- 37-041

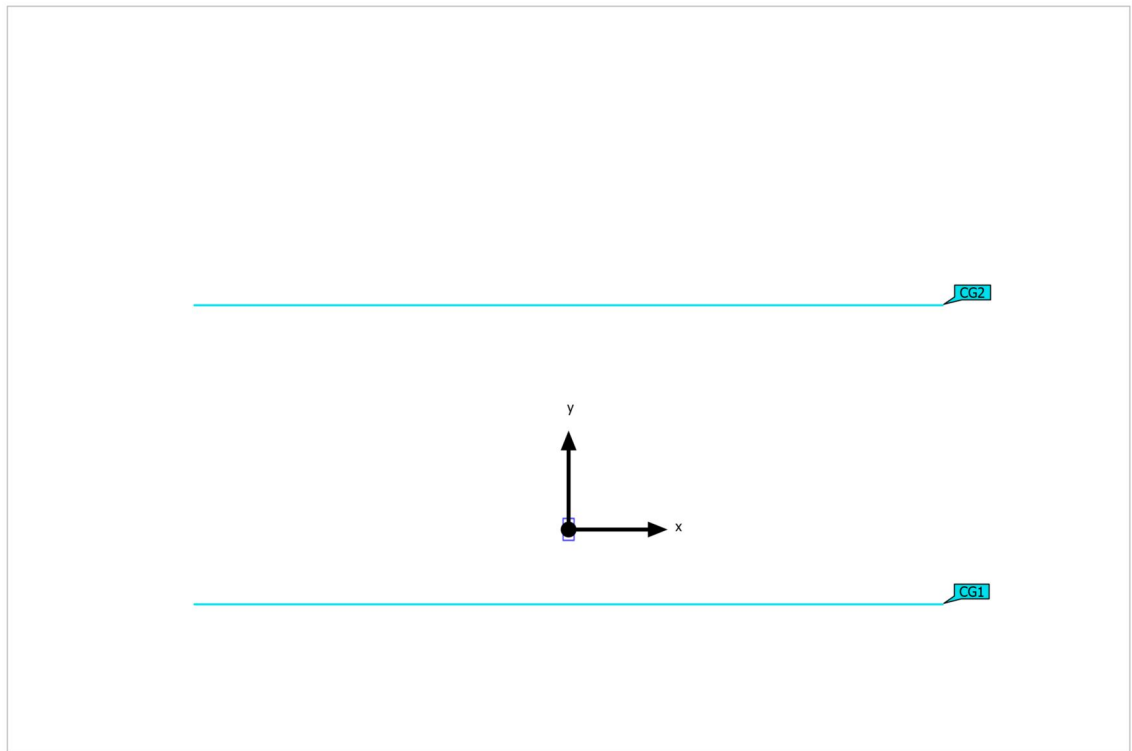
P	8.9 W
$\Phi$ Svítidlo	961 lm

## Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.000 m	0.000 m	6.000 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	0.33 lx	0.00 lx	3.58 lx	0.00	0.00	CG1
Výpočtová plocha fasáda 6 m před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 4.000 m	0.56 lx	0.00 lx	2.14 lx	0.00	0.00	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.