

## VO Lovosice III. etapa

RS situace 4

## Obsah

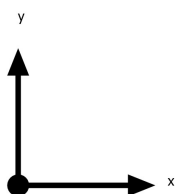
Titulní strana .....	1
Obsah .....	2

### Plocha 1

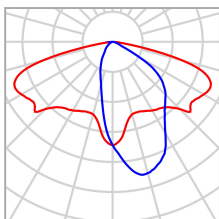
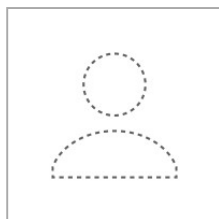
Plán rozmístění svítidel .....	3
Seznam svítidel .....	5
Výpočtové objekty / Světelná scéna v noci .....	6
Výpočtové objekty / Světelná scéna ve dne .....	8

Plocha 1

## Plán rozmístění svítidel



Plocha 1

**Plán rozmístění svítidel**

Výrobce	Ještě není členem DIALux	P	53.0 W
C. výrobku	Svítidlo B	$\Phi_{\text{svítidlo}}$	6200 lm
Název výrobku	6200lm 53W IP66 2700K BLC		
Osazení	1x LED		

## Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
50.676 m	117.000 m	9.000 m	1
50.673 m	82.000 m	9.000 m	2

Plocha 1

**Seznam svítidel** $\Phi_{\text{celkový}}$ 

12400 lm

 $P_{\text{celkový}}$ 

106.0 W

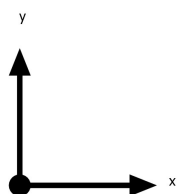
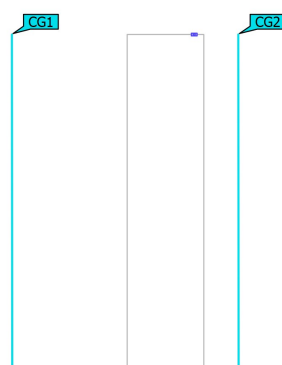
Světelný výtěžek

117.0 lm/W

ks	Výrobce	C. výrobku	Název výrobku	P	$\Phi$	Světelný výtěžek
2	Ještě není členem DIALux	Svítidlo B	6200lm 53W IP66 2700K BLC	53.0 W	6200 lm	117.0 lm/W

Plocha 1 (Světelná scéna v noci)

## Výpočtové objekty



Plocha 1 (Světelná scéna v noci)

**Výpočtové objekty**

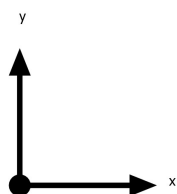
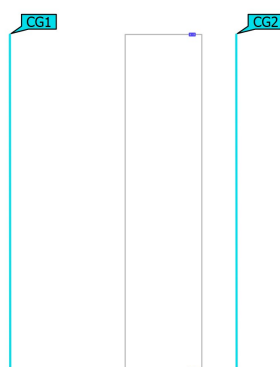
Výpočtové plochy

Vlastnosti	$\bar{E}$	$E_{min}$	$E_{max}$	$U_o (g_1)$	$g_2$	Index
RS před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	0.15 lx	0.071 lx	0.30 lx	0.47	0.24	CG1
RS za svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	0.80 lx	0.14 lx	1.99 lx	0.18	0.070	CG2

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

Plocha 1 (Světelná scéna ve dne)

## Výpočtové objekty





Plocha 1 (Světelná scéna ve dne)

## Výpočtové objekty

Výpočtové plochy

Vlastnosti	$\bar{E}$	$E_{\min}$	$E_{\max}$	$U_o (g_1)$	$g_2$	Index
RS před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	0.25 lx	0.12 lx	0.50 lx	0.48	0.24	CG1
RS za svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	1.34 lx	0.23 lx	3.31 lx	0.17	0.069	CG2

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