



VO Lovosice III. etapa

RS situace 5

Obsah

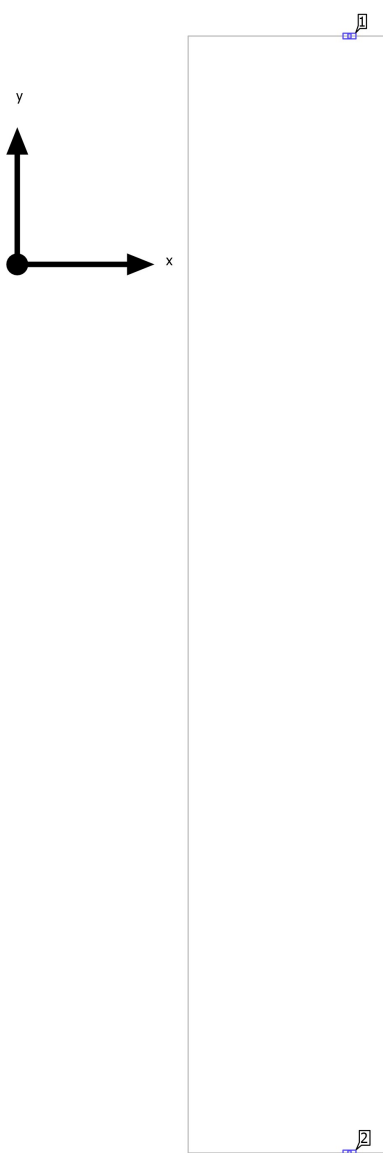
Titulní strana	1
Obsah	2

Plocha 1

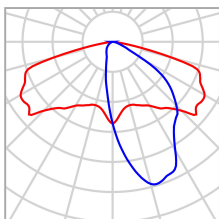
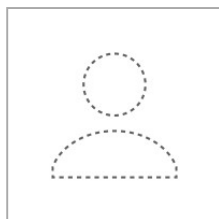
Plán rozmístění svítidel	3
Seznam svítidel	5
Výpočtové objekty / Světelná scéna v noci	6
Výpočtové objekty / Světelná scéna ve dne	8

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel



Plocha 1

Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Ještě není členem DIALux	P	31.0 W
C. výrobku	Svítidlo C	$\Phi_{\text{svítidlo}}$	3500 lm
Název výrobku	3500lm 31W IP66 2700K BLC		
Osazení	1x LED		

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
13.385 m	9.200 m	9.000 m	1
13.385 m	-35.800 m	9.000 m	2

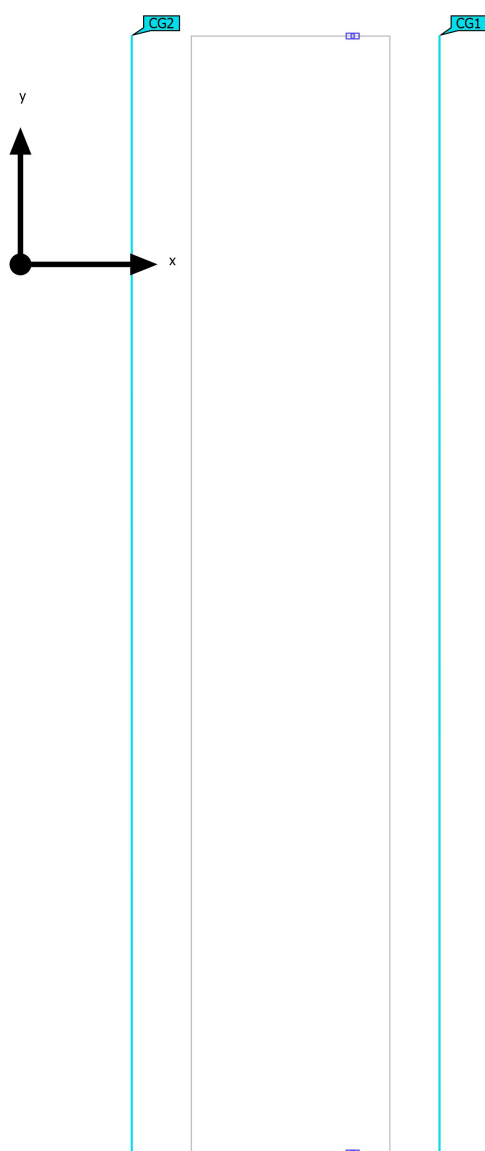
Plocha 1

Seznam svítidel $\Phi_{\text{celkový}}$
7000 lm $P_{\text{celkový}}$
62,0 WSvětelný výtěžek
112,9 lm/W

ks	Výrobce	C. výrobku	Název výrobku	P	Φ	Světelný výtěžek
2	Ještě není členem DIALux	Svítidlo C	3500lm 31W IP66 2700K BLC	31,0 W	3500 lm	112,9 lm/W

Plocha 1 (Světelná scéna v noci)

Výpočtové objekty



Plocha 1 (Světelná scéna v noci)

Výpočtové objekty

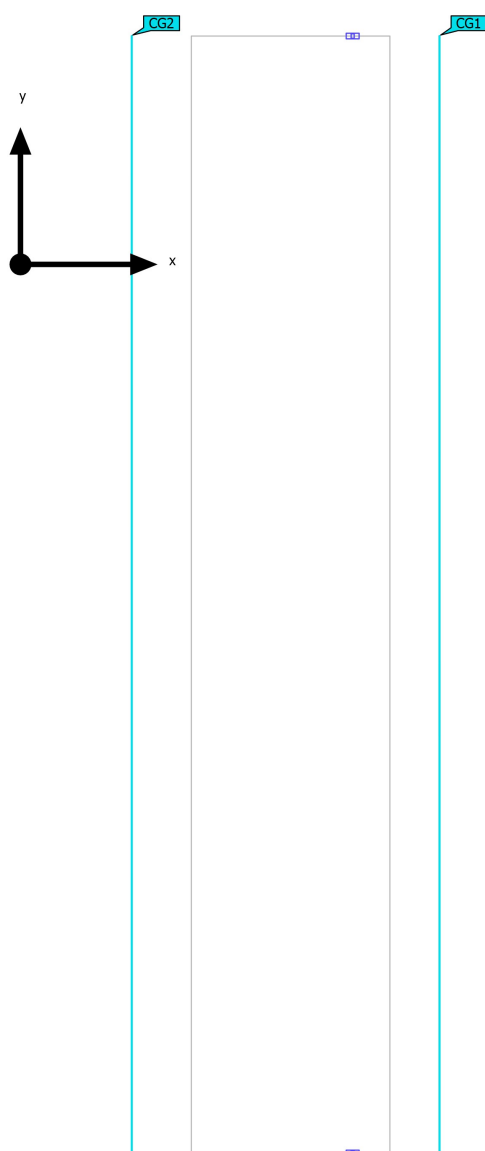
Výpočtové plochy

Vlastnosti	\bar{E}	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$	g_2	Index
RS za svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	0.22 lx	0.036 lx	1.02 lx	0.16	0.035	CG1
RS před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	0.61 lx	0.038 lx	1.99 lx	0.062	0.019	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 za svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	0.55 lx	0.090 lx	2.54 lx	0.16	0.035	CG1
RS před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 5.000 m	1.53 lx	0.095 lx	4.99 lx	0.062	0.019	CG2

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