

VO Český Dub - osvětlení komunikací

Výpočet rušivého osvětlení.

Situace 4: Svitidlo 4

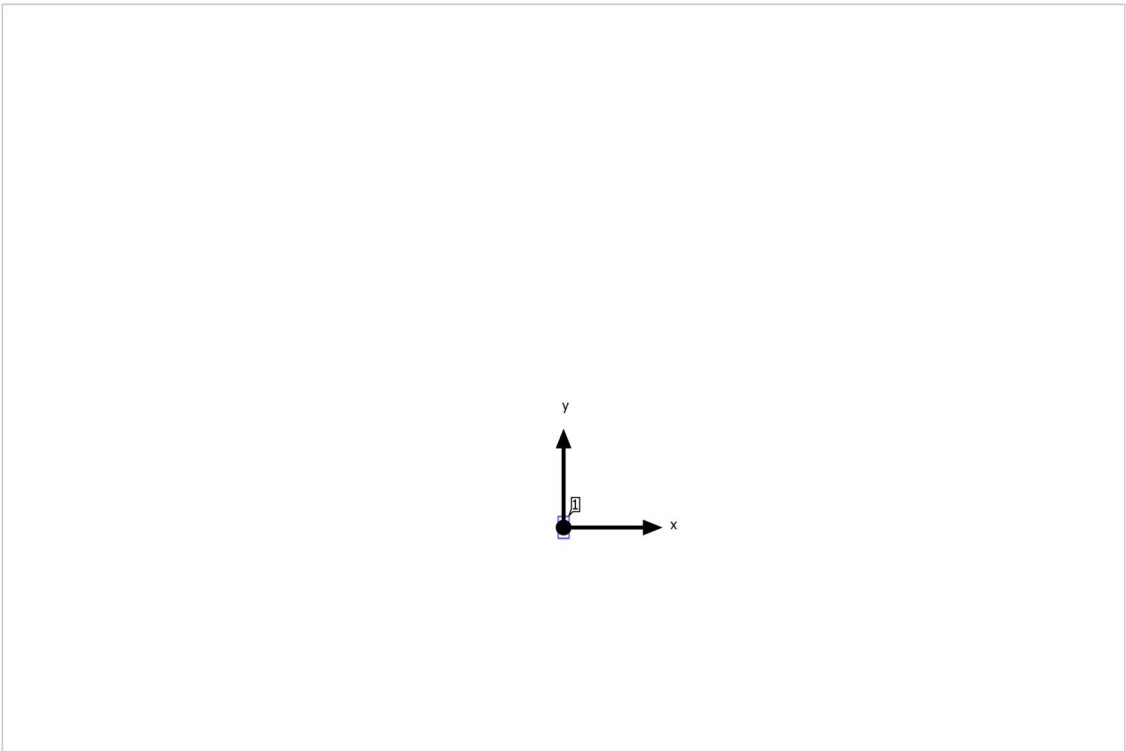
Obsah

Titulní strana	1
Obsah	2

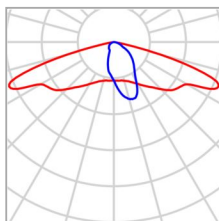
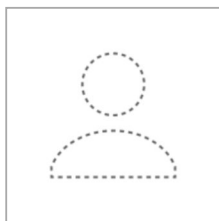
Situace 1

Plán rozmístění svítidel	3
Výpočtové objekty / Světelná scéna 1	5

Plán rozmístění svítidel



Plán rozmístění svítidel



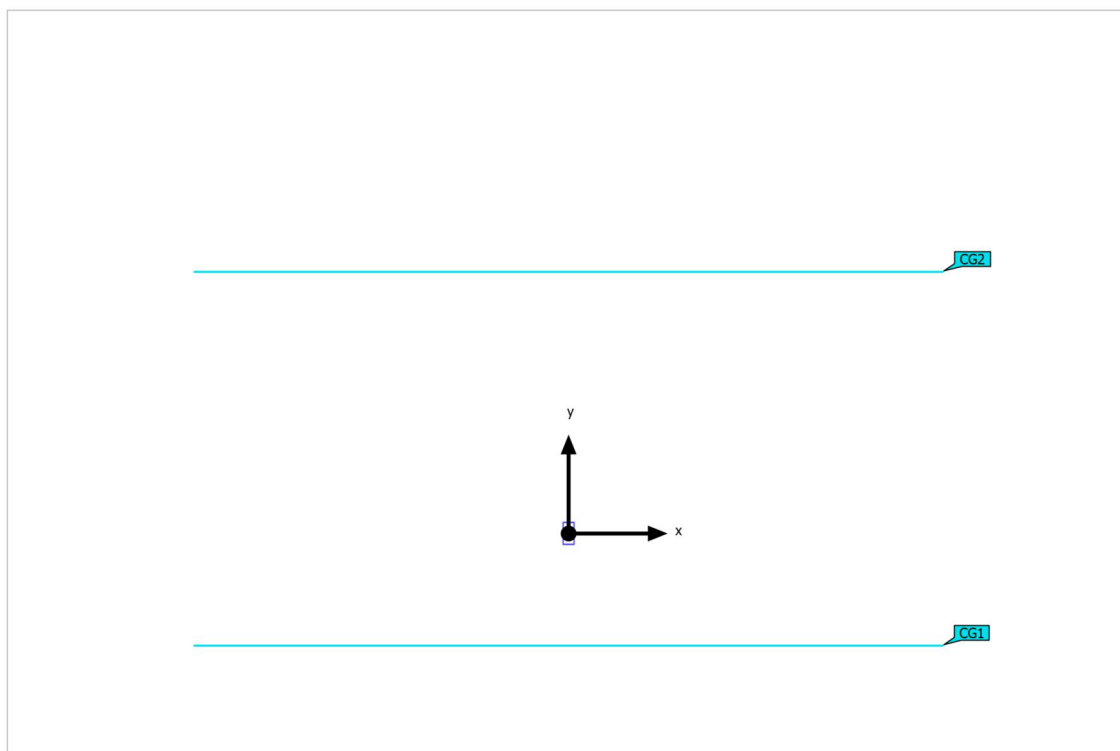
Výrobce	Ještě není členem DIALux	P	19.3 W
C. výrobku	450482	Φ Svítidlo	2275 lm
Název výrobku	Svitidlo 4		
Osazení	1x 20 LEDs@300mA WW 727 230V 00-36- 646		

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 3 m za svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 4.000 m	0.72 lx	0.00 lx	3.91 lx	0.00	0.00	CG1
Výpočtová plocha fasáda 7 m před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 4.000 m	1.57 lx	0.020 lx	3.72 lx	0.013	0.005	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.