



VO Lovosice III. etapa

RS situace 7

Obsah

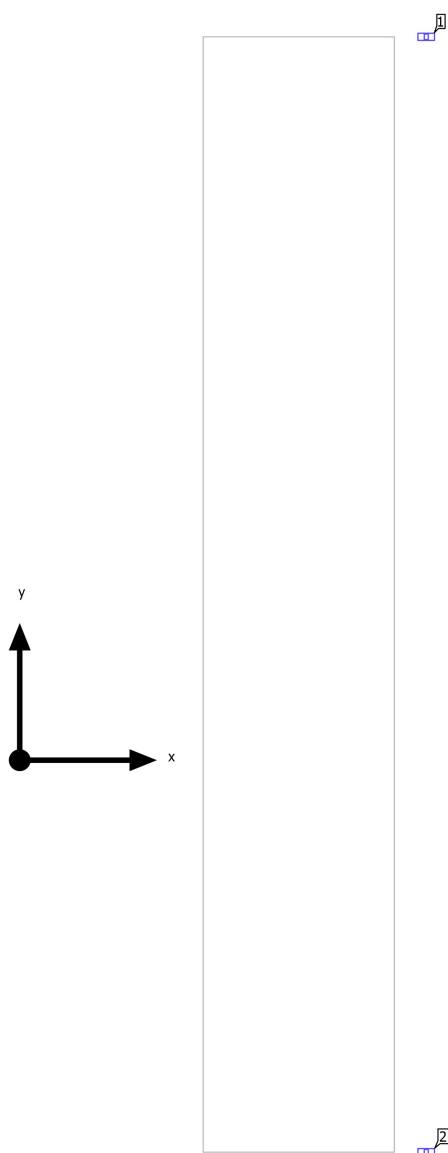
| | |
|----------------------|---|
| Titulní strana | 1 |
| Obsah | 2 |

Plocha 1

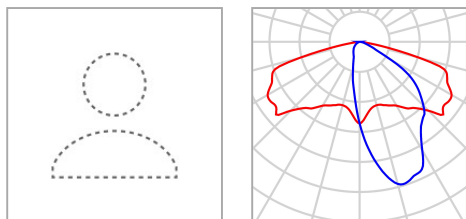
| | |
|---|---|
| Plán rozmístění svítidel | 3 |
| Seznam svítidel | 5 |
| Výpočtové objekty / Světelná scéna v noci | 6 |
| Výpočtové objekty / Světelná scéna ve dne | 8 |

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel



Plocha 1

Plán rozmístění svítidel

| | | | |
|---------------|------------------------------|--------------------------|---------|
| Výrobce | Ještě není členem DIALux | P | 19.0 W |
| C. výrobku | Svítidlo D | $\Phi_{\text{svítidlo}}$ | 2200 lm |
| Název výrobku | 2200lm 19W IP66 2700K BLC | | |
| Osazení | 1x LED | | |

Jednotlivá svítidla

| X | Y | Montážní výška | Svítidlo |
|----------|-----------|----------------|----------|
| 12.757 m | 22.700 m | 5.000 m | 1 |
| 12.757 m | -12.300 m | 5.000 m | 2 |

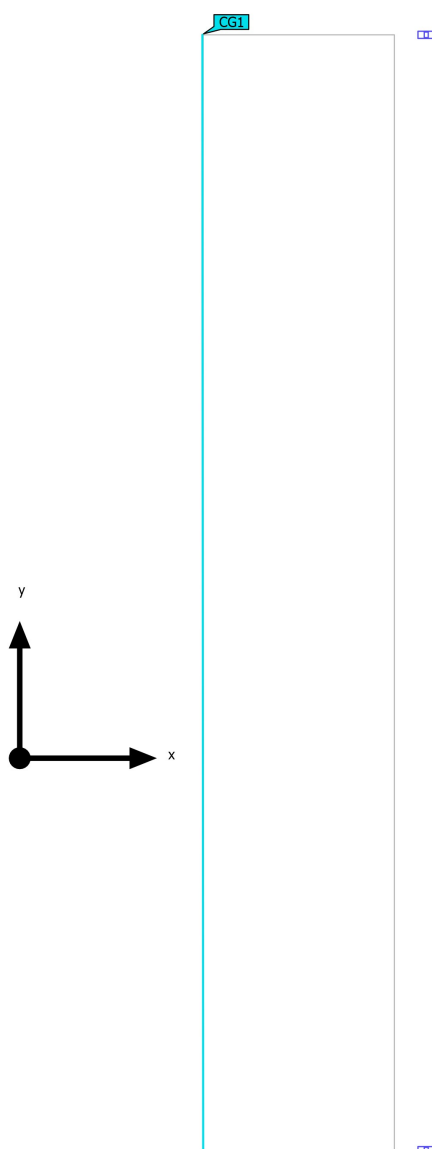
Plocha 1

Seznam svítidel $\Phi_{\text{celkový}}$
4400 lm $P_{\text{celkový}}$
38.0 WSvětelný výtěžek
115.8 lm/W

| ks | Výrobce | C. výrobku | Název výrobku | P | Φ | Světelný výtěžek |
|----|--------------------------|------------|---------------------------|--------|---------|------------------|
| 2 | Ještě není členem DIALux | Svítidlo D | 2200lm 19W IP66 2700K BLC | 19.0 W | 2200 lm | 115.8 lm/W |

Plocha 1 (Světelná scéna v noci)

Výpočtové objekty



Plocha 1 (Světelná scéna v noci)

Výpočtové objekty

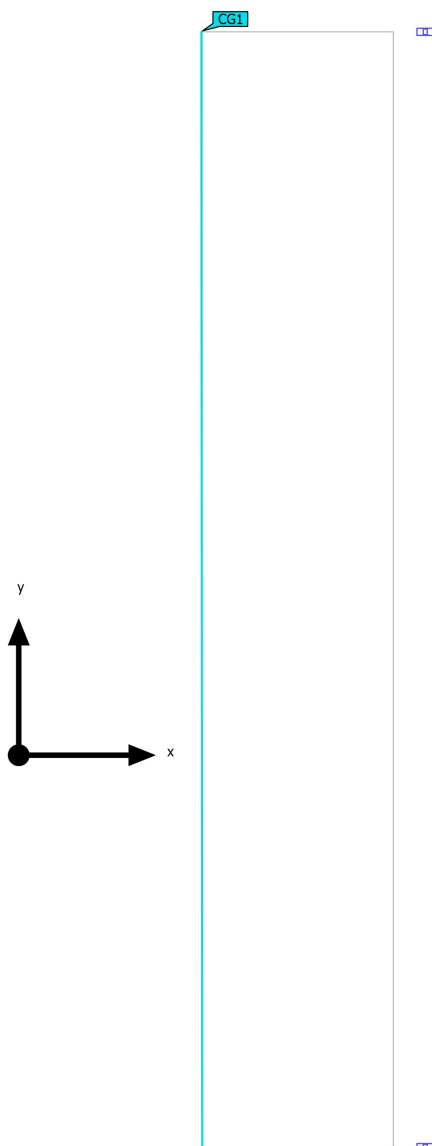
Výpočtové plochy

| Vlastnosti | \bar{E} | E_{\min} | E_{\max} | $U_o (g_1)$ | g_2 | Index |
|---|-----------|------------|------------|-------------|-------|-------|
| RS před svítidlem Svislá intenzita osvětlení Výška: 3.500 m | 0.26 lx | 0.030 lx | 0.96 lx | 0.12 | 0.031 | CG1 |

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: 3.500 m | 0.66 lx | 0.074 lx | 2.39 lx | 0.11 | 0.031 | CG1 |

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