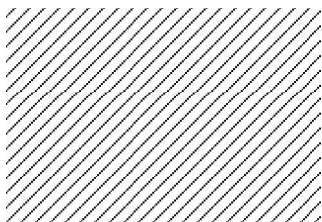


Kontakty



světelný technik
Jindřich Freiwald

Argos Elektro a.s.

T 777141341
jindrich.freiwald@argos.cz

Seznam svítidel

$\Phi_{\text{celkový}}$
55566 lm

$P_{\text{celkový}}$
509.6 W

Světelný výtěžek
109.0 lm/W

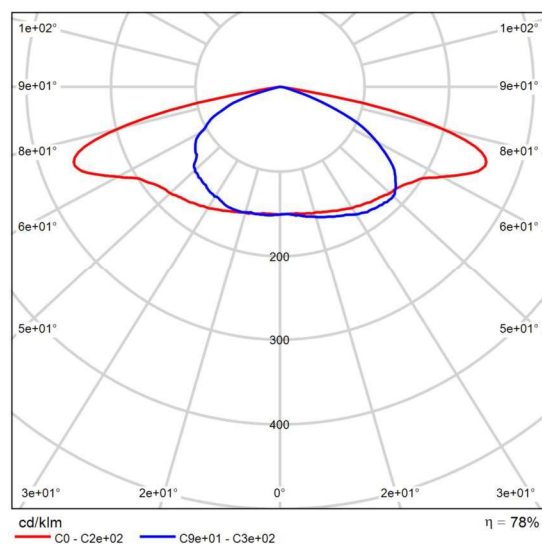
| ks | Výrobce | C. výrobku | Název výrobku | P | Φ | Světelný výtěžek |
|----|--------------|------------|--|--------|---------|------------------|
| 14 | SCHREDE R | 468082 | TECEO GEN2 1 5068 Flat, Glass Extra Clear, Smooth - 16 XP-G3@700mA WW 730 230V 00-36-648 468082 | 36.4 W | 3969 lm | 109.0 lm/W |

Datový list výrobku

SCHREDER TECEO GEN2 1 5068 Flat, Glass Extra Clear, Smooth - 16 XP-G3@700mA WW 730 230V
00-36-648 468082



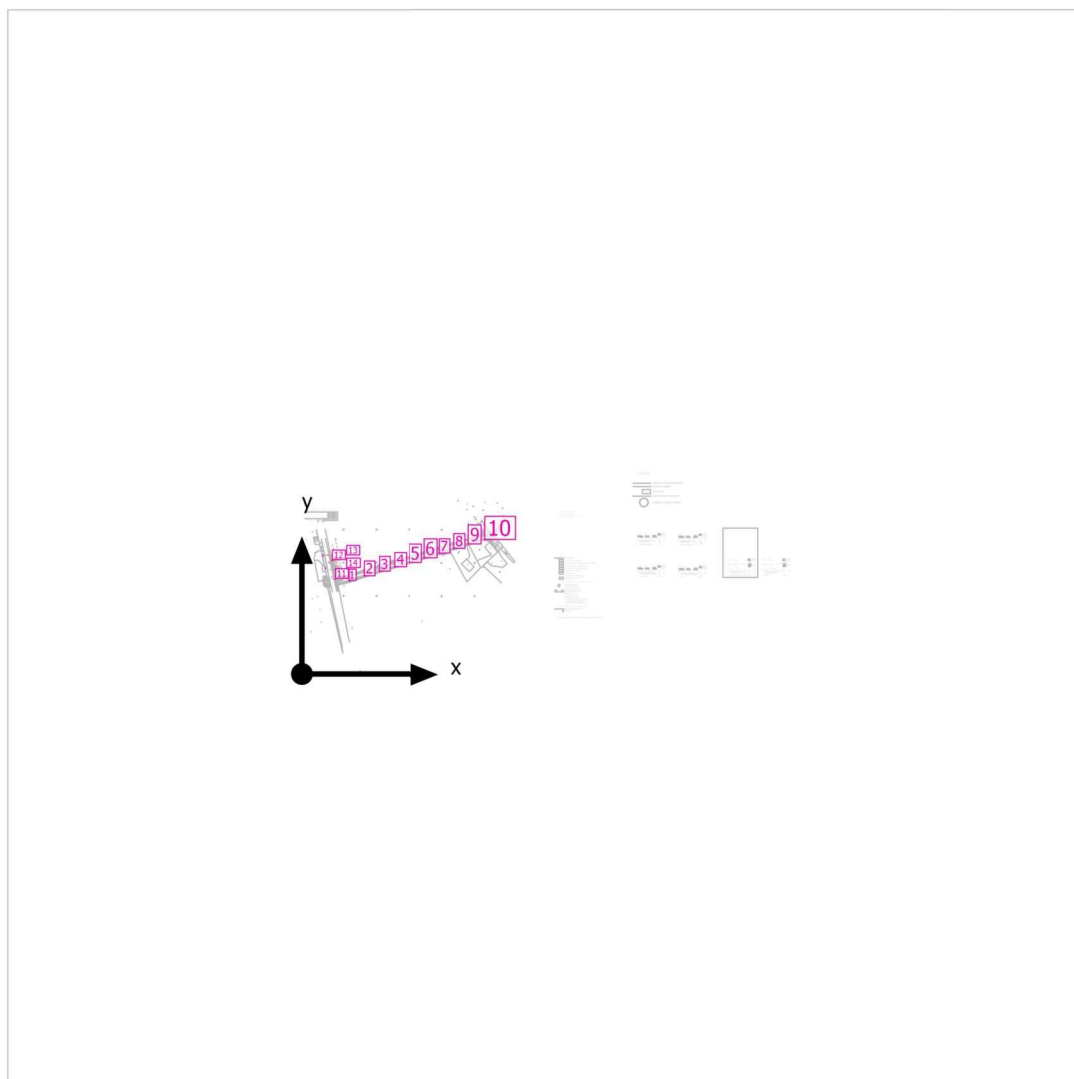
| | |
|--------------------------|------------|
| C. výrobku | 468082 |
| P | 36.4 W |
| $\Phi_{\text{žárovka}}$ | 5077 lm |
| $\Phi_{\text{svítidlo}}$ | 3969 lm |
| η | 78.17 % |
| Světelný výtěžek | 109.0 lm/W |
| CCT | 3000 K |
| CRI | 70 |



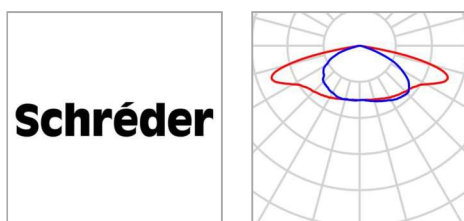
Polární LDC

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel



Plocha 1

Plán rozmístění svítidel

| | |
|---------------|--|
| Výrobce | SCHREDER |
| C. výrobku | 468082 |
| Název výrobku | TECEO GEN2 1 5068 Flat, Glass Extra Clear, Smooth - 16 XP-G3@700mA WW 730 230V 00-36-648 468082 |

Jednotlivá svítidla

| X | Y | Montážní výška | Svítidlo |
|-----------|-----------|----------------|----------|
| 71.752 m | 140.392 m | 7.000 m | 1 |
| 94.553 m | 147.905 m | 7.000 m | 2 |
| 117.542 m | 154.871 m | 7.000 m | 3 |
| 140.608 m | 161.579 m | 7.000 m | 4 |
| 163.554 m | 168.545 m | 7.000 m | 5 |
| 186.512 m | 175.541 m | 7.000 m | 6 |
| 209.455 m | 182.709 m | 7.000 m | 7 |
| 231.360 m | 189.704 m | 7.000 m | 8 |
| 253.082 m | 196.422 m | 7.000 m | 9 |
| 278.234 m | 203.153 m | 7.000 m | 10 |
| 50.681 m | 143.379 m | 7.000 m | 11 |
| 45.766 m | 171.312 m | 7.000 m | 12 |
| 31.540 m | 178.393 m | 7.000 m | 13 |

Plocha 1

Plán rozmístění svítidel

| X | Y | Montážní výška | Svítidlo |
|----------|-----------|----------------|----------|
| 35.645 m | 159.436 m | 7.000 m | 14 |

Plocha 1

Seznam svítidel $\Phi_{\text{celkový}}$
55566 lm $P_{\text{celkový}}$
509.6 WSvětelný výtěžek
109.0 lm/W

| ks | Výrobce | C. výrobku | Název výrobku | P | Φ | Světelný výtěžek |
|----|--------------|------------|--|--------|---------|------------------|
| 14 | SCHREDE R | 468082 | TECEO GEN2 1 5068 Flat, Glass Extra Clear, Smooth - 16 XP-G3@700mA WW 730 230V 00-36-648 468082 | 36.4 W | 3969 lm | 109.0 lm/W |

Plocha 1

Výpočtové objekty

Plocha 1

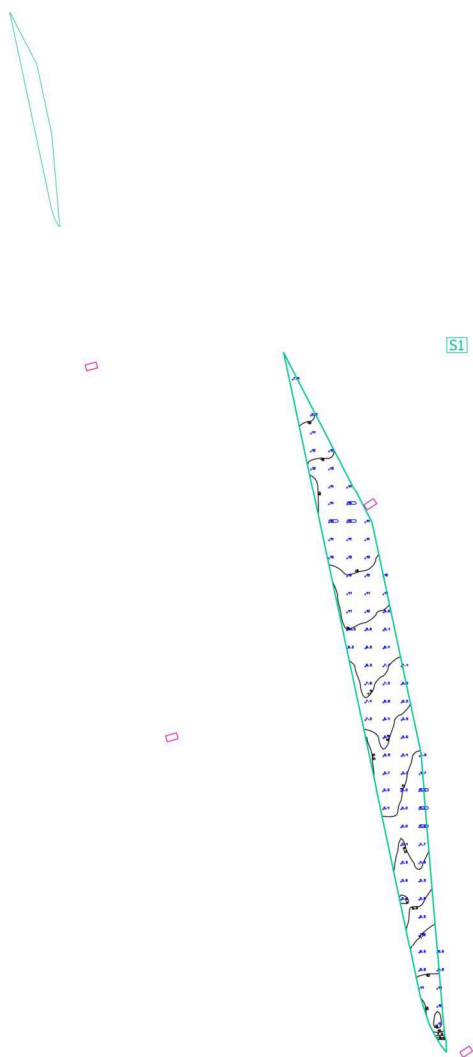
Výpočtové objekty

Výpočtové plochy

| Vlastnosti | \bar{E} | E_{min} | E_{max} | g_1 | g_2 | Index |
|--|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|
| Výpočtová plocha - zastavení autobusu pravá strana Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m | 8.98 lx | 4.57 lx | 14.8 lx | 0.51 | 0.31 | S1 |
| Výpočtová plocha - zastavení autobusu levá strana Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m | 10.4 lx | 2.25 lx | 15.3 lx | 0.22 | 0.15 | S2 |
| Výpočtová plocha - chodník prava strana Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m | 7.20 lx | 3.37 lx | 13.8 lx | 0.47 | 0.24 | S3 |
| Výpočtová plocha - vozovka mezi zastavkami Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m | 8.94 lx | 2.04 lx | 13.8 lx | 0.23 | 0.15 | S4 |
| Výpočtová plocha - silnice Malý Rohozec Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m | 7.67 lx | 4.28 lx | 13.5 lx | 0.56 | 0.32 | S5 |

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

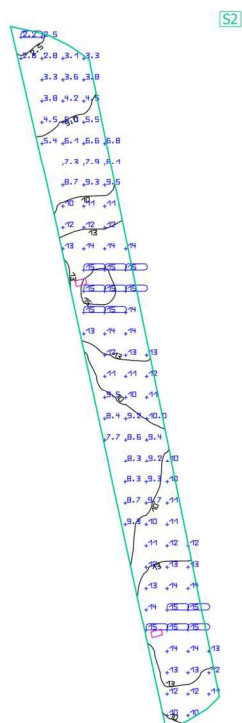
Plocha 1

Výpočtová plocha - zastavení autobusu pravá strana

| Vlastnosti | \bar{E} | E_{min} | E_{max} | g_1 | g_2 | Index |
|--|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|
| Výpočtová plocha - zastavení autobusu pravá strana 8.98 lx Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m | | 4.57 lx | 14.8 lx | 0.51 | 0.31 | S1 |

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

Plocha 1

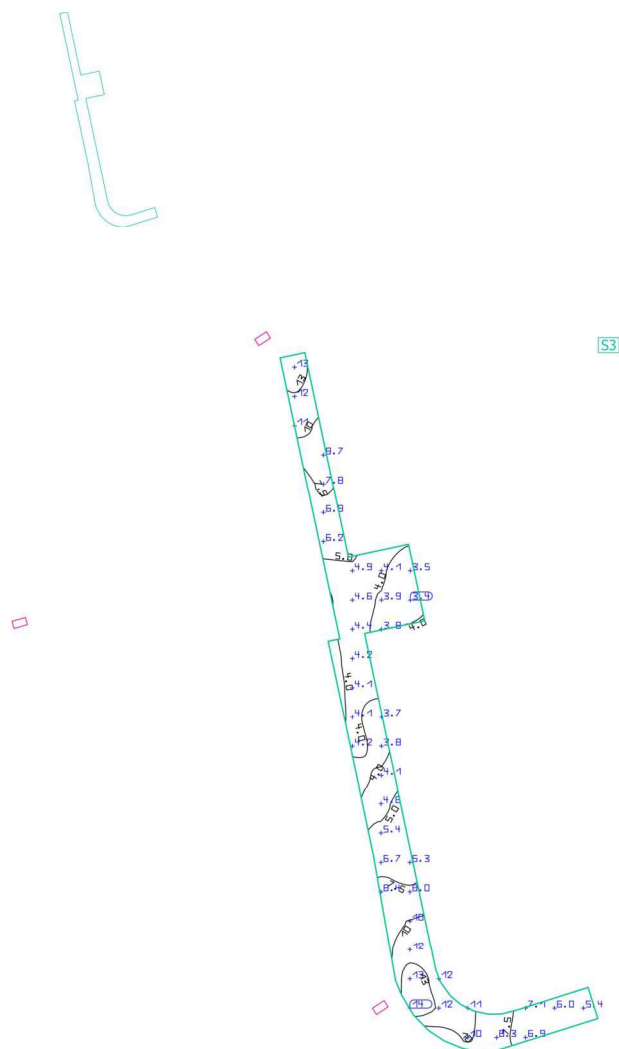
Výpočtová plocha - zastavení autobusu levá strana

| Vlastnosti | Ě | E _{min} | E _{max} | g ₁ | g ₂ | Index |
|---|---------|------------------|------------------|----------------|----------------|-------|
| Výpočtová plocha - zastavení autobusu levá strana | 10.4 lx | 2.25 lx | 15.3 lx | 0.22 | 0.15 | S2 |
| Svislá intenzita osvětlení | | | | | | |
| Výška: 0.000 m | | | | | | |

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

Plocha 1

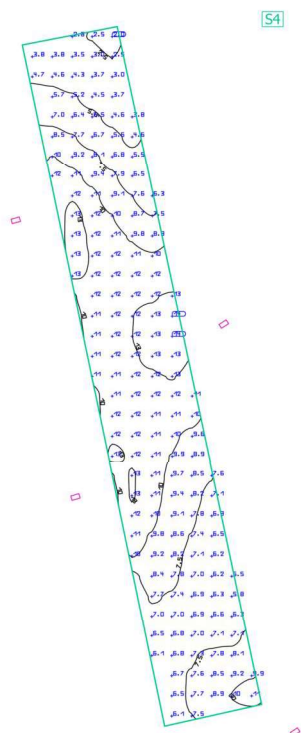
Výpočtová plocha - chodník prava strana



| Vlastnosti | \bar{E} | E_{min} | E_{max} | g_1 | g_2 | Index |
|---|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|
| Výpočtová plocha - chodník prava strana Svislá intenzita osvětlení Výška: 0.000 m | 7.20 lx | 3.37 lx | 13.8 lx | 0.47 | 0.24 | S3 |

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

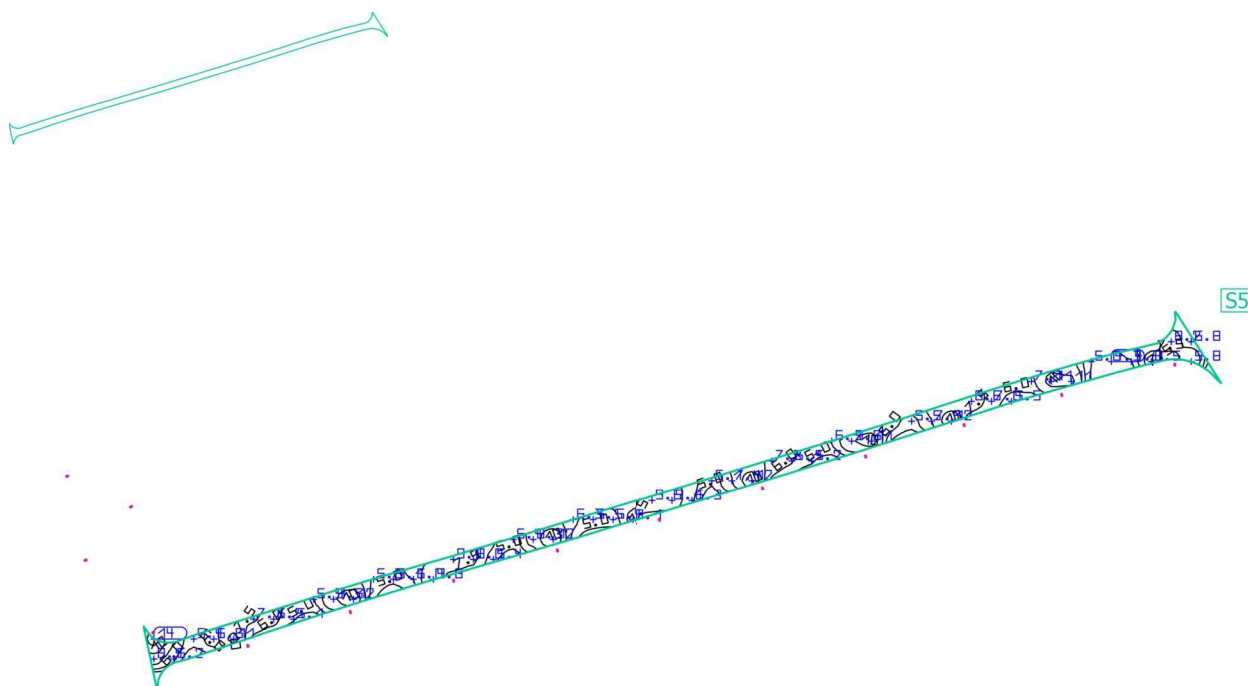
Plocha 1

Výpočtová plocha - vozovka mezi zastávkami

| Vlastnosti | Ě | E _{min} | E _{max} | g ₁ | g ₂ | Index |
|--|---------|------------------|------------------|----------------|----------------|-------|
| Výpočtová plocha - vozovka mezi zastávkami | 8.94 lx | 2.04 lx | 13.8 lx | 0.23 | 0.15 | S4 |
| Svislá intenzita osvětlení | | | | | | |
| Výška: 0.000 m | | | | | | |

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

Plocha 1

Výpočtová plocha - silnice Malý Rohozec

| Vlastnosti | \bar{E} | E_{min} | E_{max} | g_1 | g_2 | Index |
|---|-----------|-----------|-----------|-------|-------|-------|
| Výpočtová plocha - silnice Malý Rohozec | 7.67 lx | 4.28 lx | 13.5 lx | 0.56 | 0.32 | S5 |
| Svislá intenzita osvětlení | | | | | | |
| Výška: 0.000 m | | | | | | |

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