

## Liblice

Kontaktní osoba:  
Eís. zakázky:  
Firma:  
Eíslo zákazníka:

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Obsah

---

### Liblice

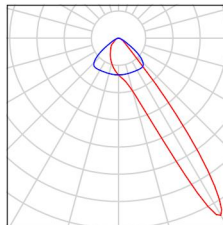
|  |   |
|--|---|
| Titulní strana projektu                        | 1 |
| Obsah  | 2 |
| <b>Venkovní scéna 1</b>                        |   |
| Kusovník svítidel                              | 3 |
| Sportovní svítidla (seznam souřadnic)          | 4 |
| <b>Venkovní plochy</b>                         |   |
| <b>Fotbalové hřiště 1 Výpočtový rastr (TA)</b> |   |
| Shrnutí  | 6 |
| Isolinie (E, kolmo)                            | 7 |
| Hodnotový graf (E, svisle)                     | 8 |

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Kusovník svítidel

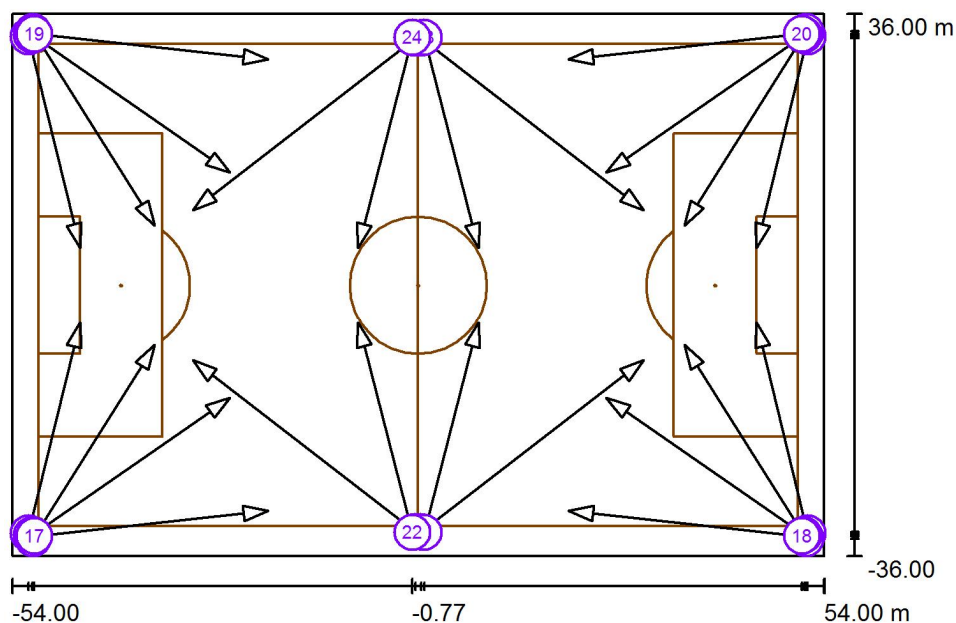
24 ks FL28-1K2-5070-F19808  
C. výrobku:  
Světelný tok (Svítidlo): 155547 lm  
Světelný tok (Zdroje): 155550 lm  
Výkon svítidla: 1165.3 W  
Klasifikace svítidel dle CIE: 100  
Kód CIE Flux Code: 72 95 99 100  
100  
Osazení: 1 x / (Opravný faktor  
1.000).

Obrázek svítidla  
najdete v našem  
katalogu svítidel.



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Sportovní svítidla (seznam souřadnic)



Měřítko 1 : 1000

### Seznam sportovních svítidel

| Svítidlo             | Index | Pozice [m] |         |        | Osvětlovací bod [m] |        |       | Osvětlovací úhel [°] | Vyrovnání      | Sloup |
|----------------------|-------|------------|---------|--------|---------------------|--------|-------|----------------------|----------------|-------|
|                      |       | X          | Y       | Z      | X                   | Y      | Z     |                      |                |       |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 1     | -51.800    | -33.000 | 15.000 | -45.000             | -5.000 | 0.000 | 27.5                 | (C 90, G IMax) | /     |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 2     | 51.800     | -33.000 | 15.000 | 45.000              | -5.000 | 0.000 | 27.5                 | (C 90, G IMax) | /     |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 3     | -51.800    | 33.000  | 15.000 | -45.000             | 5.000  | 0.000 | 27.5                 | (C 90, G IMax) | /     |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 4     | 51.800     | 33.000  | 15.000 | 45.000              | 5.000  | 0.000 | 27.5                 | (C 90, G IMax) | /     |



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Sportovní svítidla (seznam souřadnic)

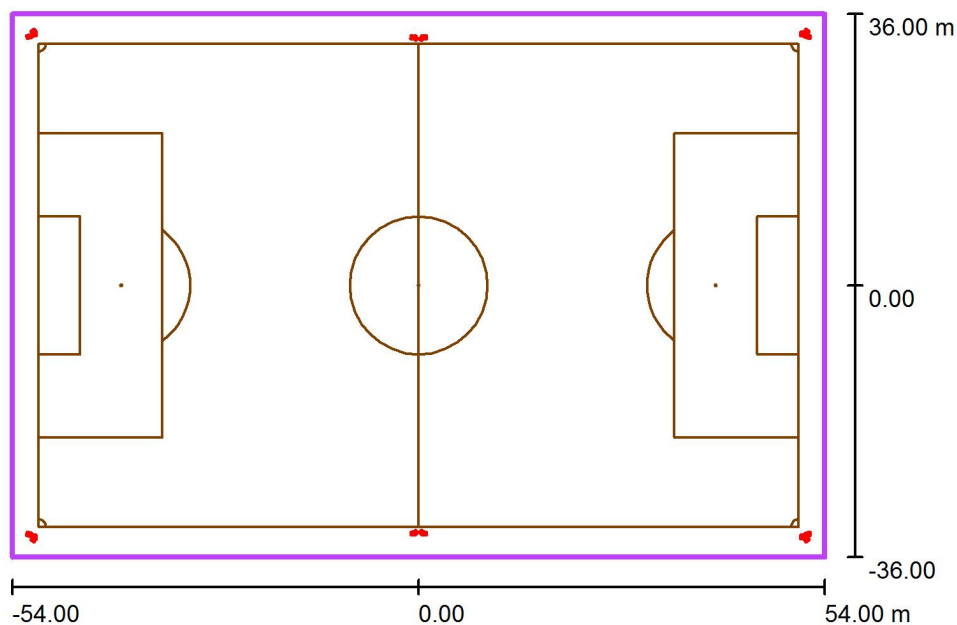
### Seznam sportovních svítidel

| Svítidlo Index       | Pozice [m] |        |        | Osvětlovací bod [m] |         |              | Osvětlovací úhel [°] | Vyrovnání       | Sloup           |
|----------------------|------------|--------|--------|---------------------|---------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------|
|                      | X          | Y      | Z      | X                   | Y       | Z            |                      |                 |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 5          | 51.203 | 33.700 | 15.000              | -35.000 | -8.0000.000  | 26.3                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 6          | 51.597 | 33.700 | 15.000              | 35.395  | -8.0000.000  | 26.3                 | (C 90, G IMax)  | Pozice sloupu 6 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 7          | 51.203 | 33.700 | 15.000              | -35.000 | 8.0000.000   | 26.3                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 8          | 51.597 | 33.700 | 15.000              | 35.395  | 8.0000.000   | 26.3                 | (C 90, G IMax)  | Pozice sloupu 5 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 9          | 51.344 | 33.230 | 15.000              | -25.000 | -15.0000.000 | 25.1                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 10         | 51.344 | 33.230 | 15.000              | 25.000  | -15.0000.000 | 25.1                 | (C 90, G IMax)  | Pozice sloupu 6 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 11         | 51.344 | 33.230 | 15.000              | -25.000 | 15.0000.000  | 25.1                 | (C 90, G IMax)  | Pozice sloupu 2 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 12         | 51.344 | 33.230 | 15.000              | 25.000  | 15.0000.000  | 25.1                 | (C 90, G IMax)  | Pozice sloupu 5 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 13         | -0.400 | 32.800 | 15.000              | -30.000 | -10.0000.000 | 21.9                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 14         | 0.400  | 32.800 | 15.000              | 30.000  | -10.0000.000 | 21.9                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 15         | -0.400 | 32.800 | 15.000              | -30.000 | 10.0000.000  | 21.9                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 16         | 0.400  | 32.800 | 15.000              | 30.000  | 10.0000.000  | 21.9                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 17         | 51.024 | 33.361 | 15.000              | -20.000 | -30.0000.000 | 25.7                 | (C 90, G IMax)/ |                 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 18         | 51.024 | 33.361 | 15.000              | 20.000  | -30.0000.000 | 25.7                 | (C 90, G IMax)  | Pozice sloupu 6 |
| FL28-1K2-5070-F19808 | 19         | 51.024 | 33.361 | 15.000              | -20.000 | 30.0000.000  | 25.7                 | (C 90, G IMax)/ |                 |

|        |    |        |              |        |            |                     |  |
|--------|----|--------|--------------|--------|------------|---------------------|--|
| F19808 |    |        |              |        |            |                     |  |
| FL28-  |    |        |              |        |            |                     |  |
| 1K2-   |    |        |              |        |            |                     |  |
| 5070-  | 23 | 0.774  | 32.87815.000 | 8.000  | 5.0000.000 | 27.5(C 90, G IMax)/ |  |
| F19808 |    |        |              |        |            |                     |  |
| FL28-  |    |        |              |        |            |                     |  |
| 1K2-   |    |        |              |        |            |                     |  |
| 5070-  | 24 | -0.774 | 32.87815.000 | -8.000 | 5.0000.000 | 27.5(C 90, G IMax)/ |  |
| F19808 |    |        |              |        |            |                     |  |

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Fotbalové hřiště 1 Výpočtový rastr (TA) / Shrnutí



Měřítko 1 : 1000

Pozice: (0.000 m, 0.000 m, 0.000 m)

Velikost: (108.000 m, 72.000 m)

Rotace: (0.0°, 0.0°, 0.0°)

Typ: Běžný, Rastr: 21 x 13 Body

Patří k následujícímu sportovišti: Fotbalové hřiště Liblice

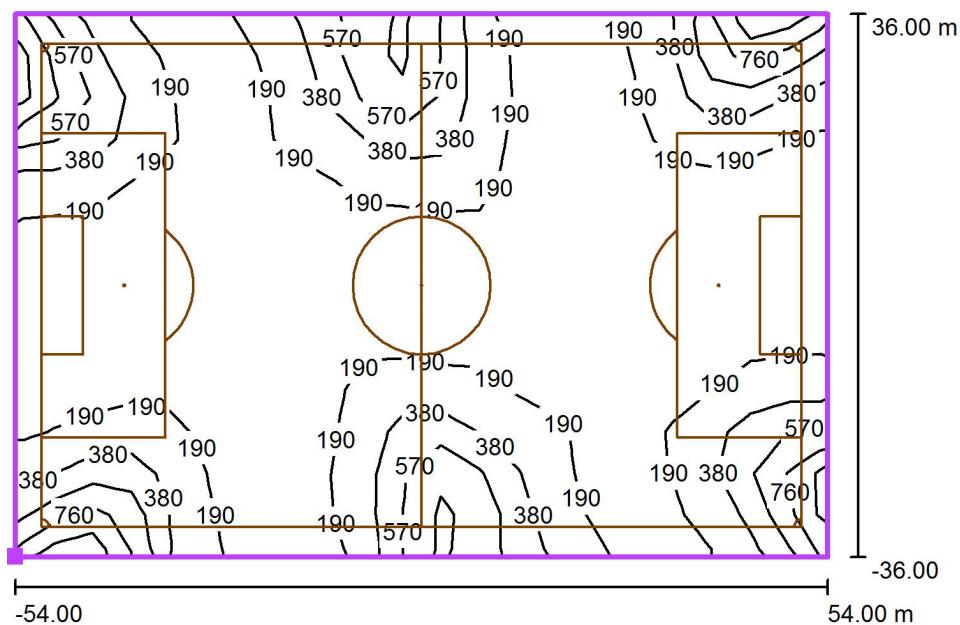
### Přehled výsledků

| Č. | Typ    | $E_m$<br>[lx] | $E_{min}$<br>[lx] | $E_{max}$<br>[lx] | $E_{min} / E_m$ | $E_{min} / E_{max}$ | $E_h$<br>$m/E_m$ | V [m] | Kamera |
|----|--------|---------------|-------------------|-------------------|-----------------|---------------------|------------------|-------|--------|
| 1  | svisle | 260           | 67                | 1002              | 0.26            | 0.07                | /                | 0.000 | /      |

$E_{h\ m}/E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Fotbalové hřiště 1 Výpočtový rastr (TA) / Isolinie (E, kolmo)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 1000

Poloha plochy ve venkovní  
scéně:  
Označený bod: (-54.000 m,  
-36.000 m, 0.000 m)

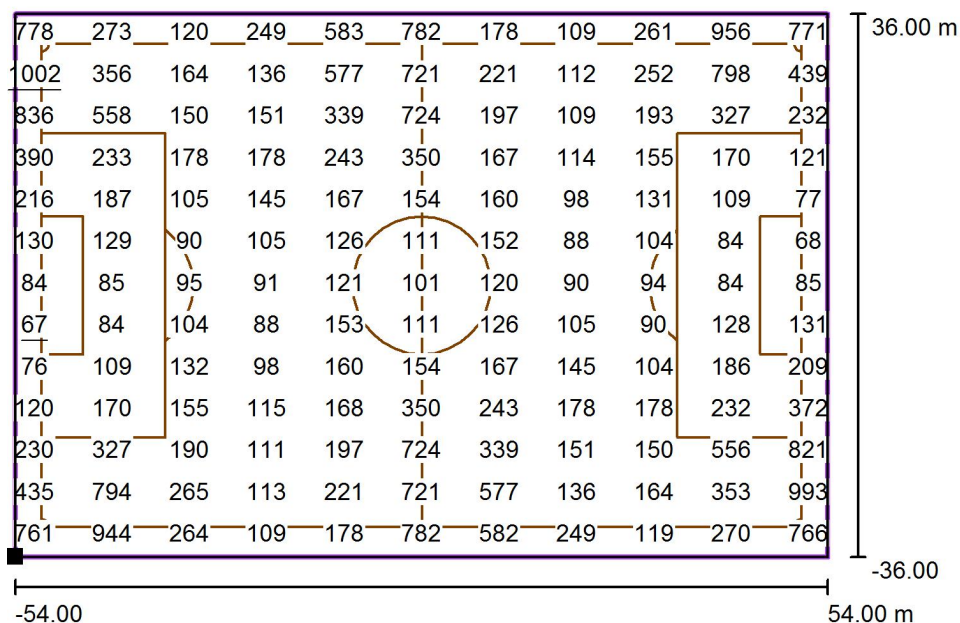


Rastr: 21 x 13 Body

|            |                |                |                 |                     |
|------------|----------------|----------------|-----------------|---------------------|
| $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ | $E_{min} / E_{max}$ |
| 260        | 67             | 1002           | 0.26            | 0.07                |

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## Venkovní scéna 1 / Fotbalové hřiště 1 Výpočtový rastr (TA) / Hodnotový graf (E, svisle)



Hodnoty v Lux, Měřítko 1 : 1000

Nelze zobrazit všechny vypočtené hodnoty.

Poloha plochy ve venkovní scéně:

Označený bod: (-54.000 m, -36.000 m, 0.000 m)



Rastr: 21 x 13 Body

$E_m$  [lx]  
260

$E_{min}$  [lx]  
67

$E_{max}$  [lx]  
1002

$E_{min} / E_m$   
0.26

$E_{min} / E_{max}$   
0.07