

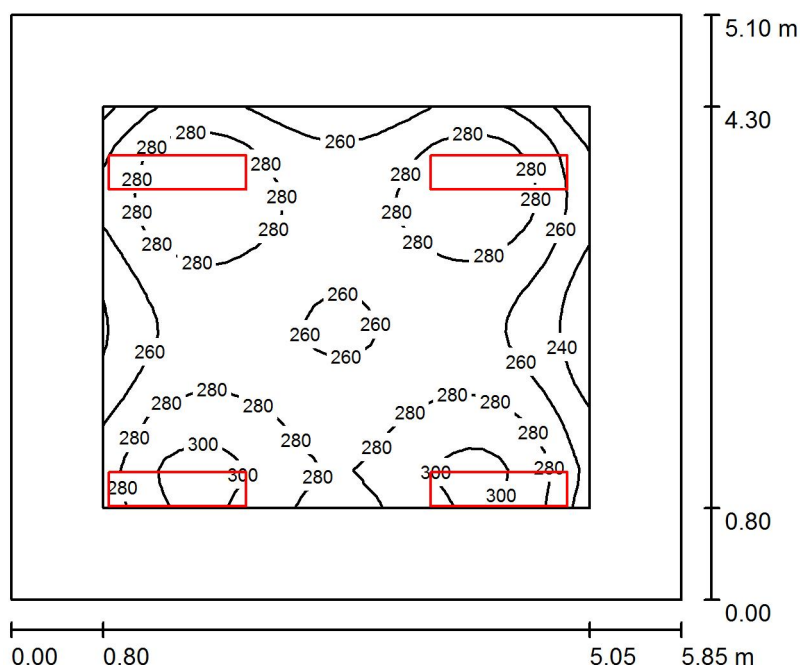
## **Poliklinika Otrokovice, budova D 2.NP**

Datum: 21.04.2023  
Zpracovatel: Robert Kovář

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 2.01 Tělocvična / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:66

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 274        | 223            | 313            | 0.816           |
| Podlaha            | 20         | 199        | 125            | 238            | 0.628           |
| Strop              | 70         | 56         | 39             | 70             | 0.690           |
| Stěny (4)          | 50         | 135        | 48             | 289            | /               |

## Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.800 m

## UGR

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

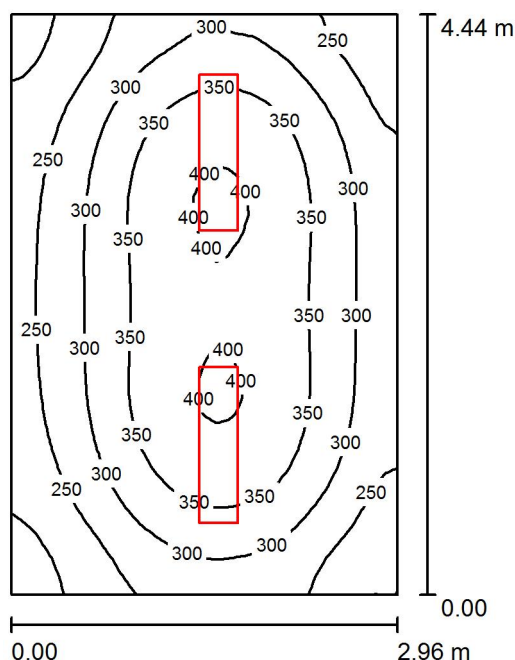
Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

## Kusovník svítidel

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 4  | MODUS, spol. s r.o. FIT3000C_KO MODUS FIT 3000 C KO (1.000) | 3000                   | 3000                  | 24.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 11998                  | 12000                 | 96.0  |

Specifický příkon:  $3.22 \text{ W/m}^2 = 1.18 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $29.83 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.02 Fizioterapie / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:58

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 310        | 175            | 408            | 0.564           |
| Podlaha            | 20         | 232        | 159            | 283            | 0.685           |
| Strop              | 70         | 78         | 51             | 104            | 0.657           |
| Stěny (4)          | 50         | 176        | 63             | 460            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

Podél-  
18  
19

Příčně  
18  
19

k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

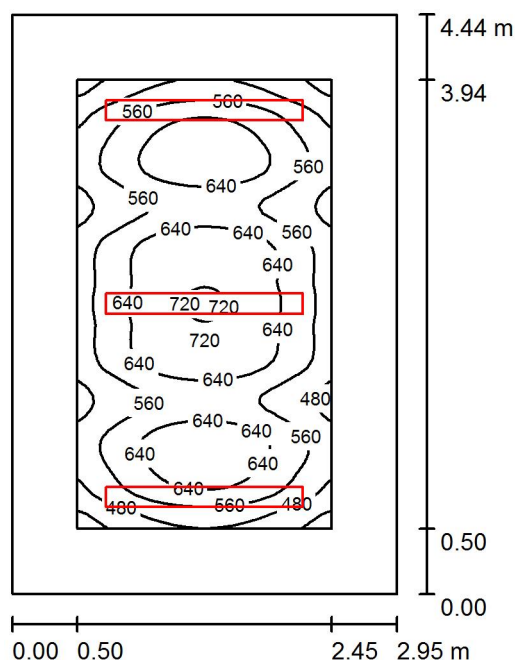
| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 2  | MODUS, spol. s r.o. FIT4000C_KO MODUS FIT 4000 C KO (1.000) | 4099                   | 4100                  | 35.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 8199                   | Celkem: 8200          | 70.0  |

Specifický příkon:  $5.33 \text{ W/m}^2 = 1.72 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $13.14 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 2.07 Kancelář / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:58

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 591        | 359            | 745            | 0.608           |
| Podlaha            | 20         | 387        | 221            | 640            | 0.571           |
| Strop              | 70         | 78         | 57             | 90             | 0.730           |
| Stěny (4)          | 50         | 176        | 56             | 513            | /               |

## Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m  
Rastr: 64 x 64 Body  
Okrajová zóna: 0.500 m

## UGR

Levá stěna  
Spodní stěna  
(CIE, SHR = 0.25.)

## Podél-

16  
15

## Příčně

18  
18

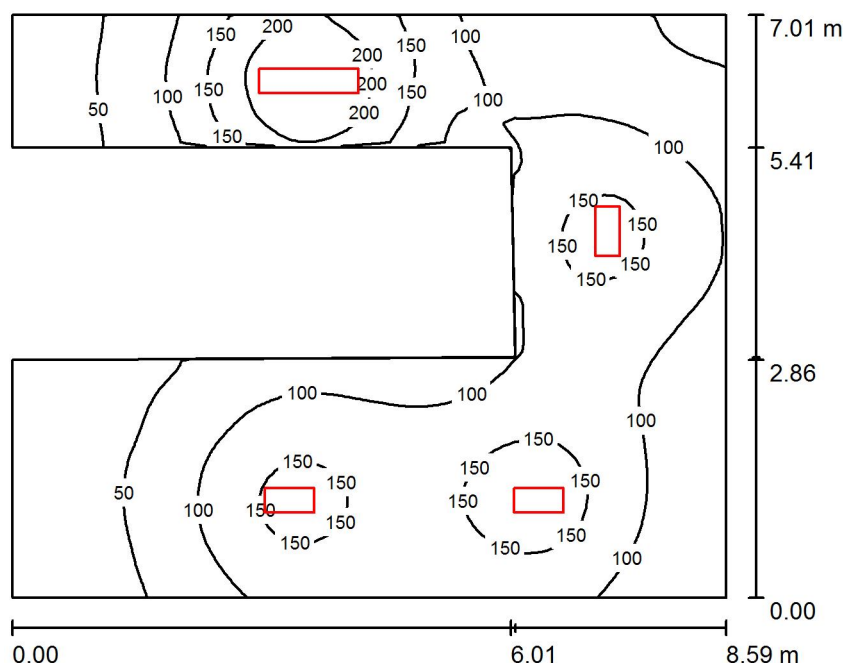
## k ose svítidla

## Kusovník svítidel

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                       | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 3  | MODUS spol.s.r.o. LLL3000RL1KV MODUS LLL<br>3000 RL1 KV (1.000) | 3406                   | 3400                  | 30.0  |
| Celkem: |    |                                                                 | 10218                  | 10200                 | 90.0  |

Specifický příkon:  $6.87 \text{ W/m}^2 = 1.16 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $13.10 \text{ m}^2$ )

Pojetky Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.08 Chodba / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:91

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 106        | 21             | 247            | 0.197           |
| Podlaha            | 20         | 84         | 27             | 138            | 0.318           |
| Strop              | 70         | 26         | 11             | 76             | 0.412           |
| Stěny (8)          | 50         | 59         | 13             | 367            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**Kusovník svítidel**

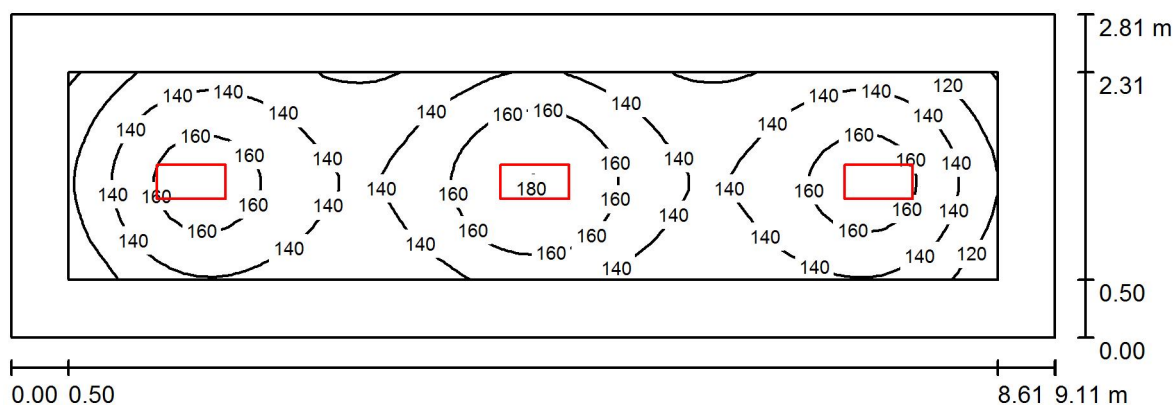
| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 3  | MODUS, spol. s r.o. FIT2000B_KO MODUS FIT 2000 B KO (1.000) | 1950                   | 1950                  | 16.0  |
| 2       | 1  | MODUS, spol. s r.o. FIT3000C_KO MODUS FIT 3000 C KO (1.000) | 3000                   | 3000                  | 24.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 8850                   | 8850                  | 72.0  |

Specifický příkon:  $1.60 \text{ W/m}^2 = 1.51 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $44.92 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 2.09 Chodba / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:66

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 144        | 98             | 181            | 0.682           |
| Podlaha            | 20         | 100        | 62             | 123            | 0.617           |
| Strop              | 70         | 29         | 21             | 33             | 0.735           |
| Stěny (4)          | 50         | 69         | 25             | 121            | /               |

## Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.500 m

## Kusovník svítidel

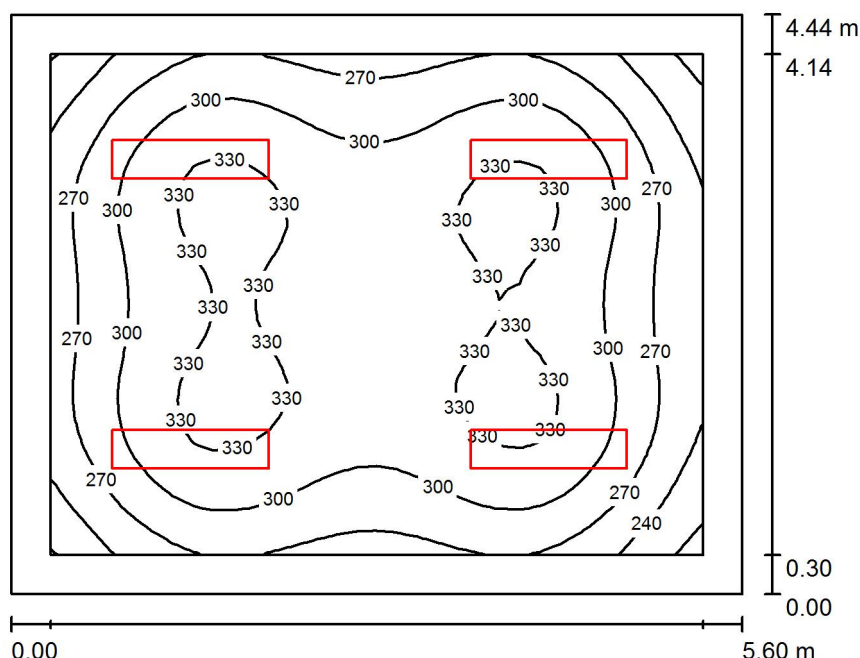
| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 3  | MODUS, spol. s r.o. FIT2000B_KO MODUS FIT 2000 B KO (1.000) | 1950                   | 1950                  | 16.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 5850                   | 5850                  | 48.0  |

Specifický příkon:  $1.87 \text{ W/m}^2 = 1.30 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $25.61 \text{ m}^2$ )

Pojetky Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 2.10 Denní místnost / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:58

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 298        | 201            | 340            | 0.672           |
| Podlaha            | 20         | 226        | 149            | 272            | 0.661           |
| Strop              | 70         | 66         | 47             | 75             | 0.711           |
| Stěny (4)          | 50         | 157        | 57             | 261            | /               |

## Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m  
Rastr: 32 x 32 Body  
Okrajová zóna: 0.300 m

## UGR

Levá stěna  
Spodní stěna  
(CIE, SHR = 0.25.)

## Podél-

18  
19

## Příčně

18  
19

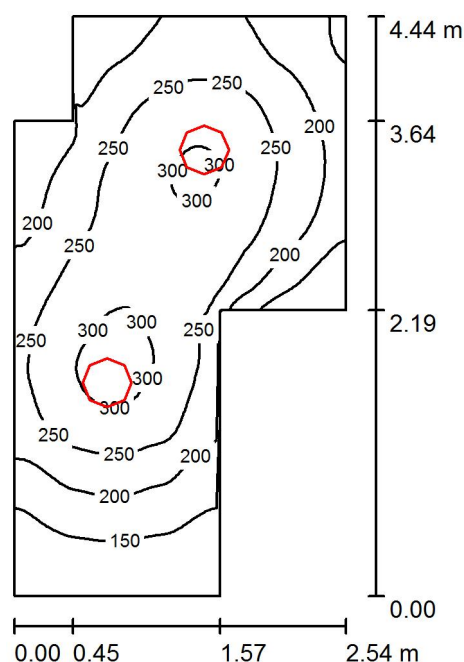
## k ose svítidla

## Kusovník svítidel

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 4  | MODUS, spol. s r.o. FIT3000C_KO MODUS FIT 3000 C KO (1.000) | 3000                   | 3000                  | 24.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 11998                  | Celkem: 12000         | 96.0  |

Specifický příkon:  $3.86 \text{ W/m}^2 = 1.29 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $24.86 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.11 Šatna / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.500 m, Montážní výška: 2.500 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:58

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 226        | 109            | 316            | 0.482           |
| Podlaha            | 20         | 156        | 102            | 194            | 0.655           |
| Strop              | 70         | 130        | 49             | 1566           | 0.375           |
| Stěny (8)          | 50         | 137        | 59             | 438            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**Kusovník svítidel**

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                     | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|---------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 2  | MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO375V2 MODUS BRSB KO 375 V2 (1.000) | 2400                   | 2400                  | 27.0  |
| Celkem: |    |                                                               | 4800                   | Celkem: 4800          | 54.0  |

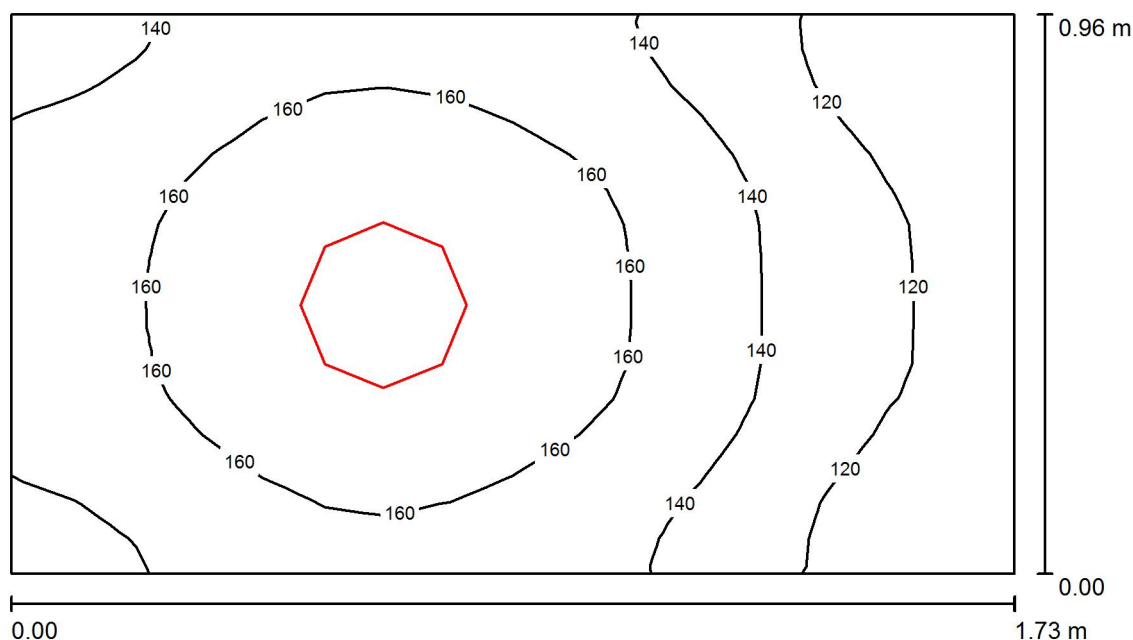
Specifický příkon:  $6.13 \text{ W/m}^2 = 2.71 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $8.80 \text{ m}^2$ )



Pojetky Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 2.15 WC / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.500 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:13

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 147        | 102            | 180            | 0.693           |
| Podlaha            | 20         | 77         | 65             | 85             | 0.836           |
| Strop              | 70         | 109        | 54             | 183            | 0.493           |
| Stěny (4)          | 50         | 123        | 31             | 536            | /               |

## Uživatelská úroveň:

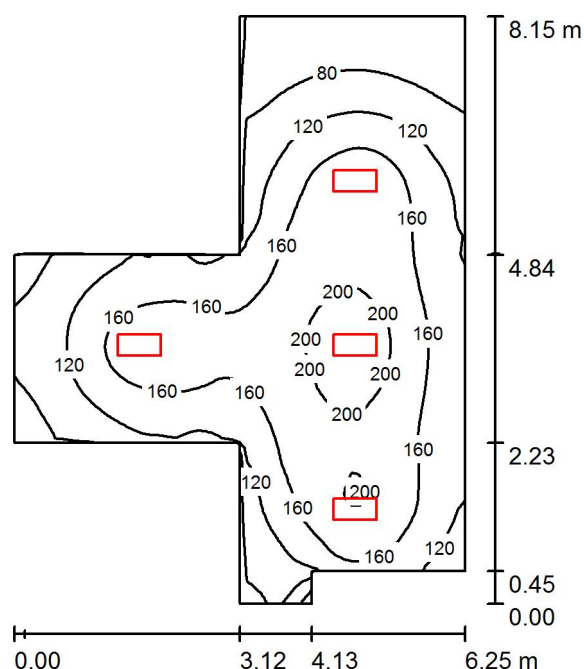
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 16 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

## Kusovník svítidel

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                     | $\Phi$ (Svítilno) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|---------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 1  | MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO300V1 MODUS BRSB KO 300 V1 (1.000) | 1400                   | 1400                  | 14.0  |
| Celkem: |    |                                                               | 1400                   | Celkem: 1400          | 14.0  |

Specifický příkon:  $8.45 \text{ W/m}^2 = 5.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $1.66 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.17 Chodba / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:105

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 141        | 33             | 220            | 0.234           |
| Podlaha            | 20         | 113        | 38             | 160            | 0.335           |
| Strop              | 70         | 31         | 17             | 60             | 0.560           |
| Stěny (12)         | 50         | 70         | 20             | 246            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**Kusovník svítidel**

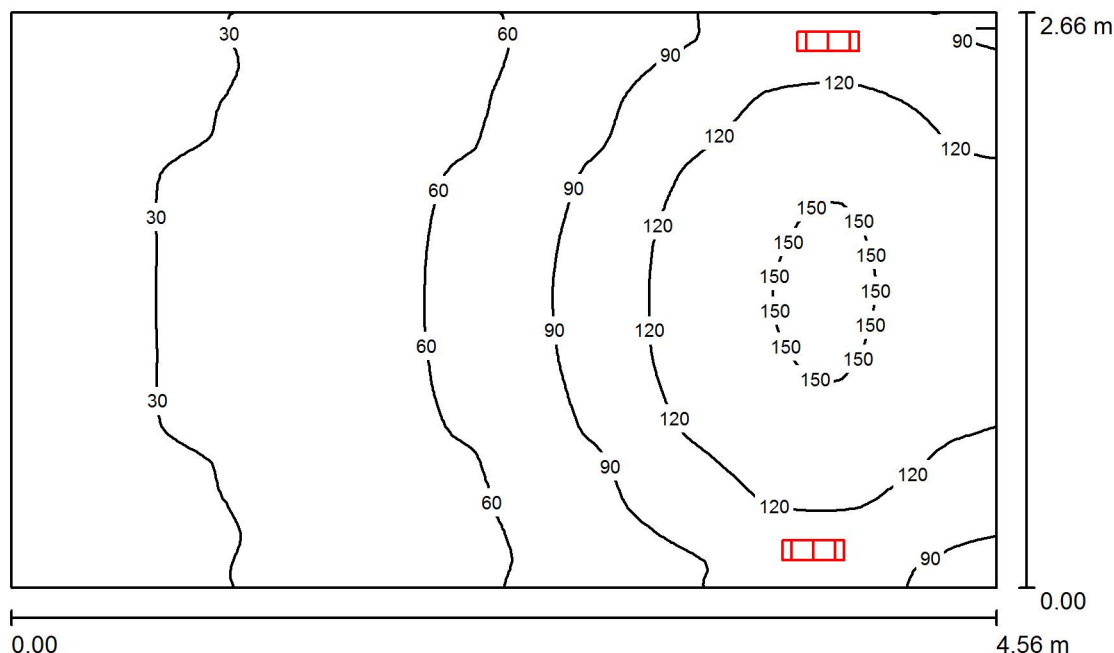
| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 4  | MODUS, spol. s r.o. FIT2000B_KO MODUS FIT 2000 B KO (1.000) | 1950                   | 1950                  | 16.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 7800                   | Celkem: 7800          | 64.0  |

Specifický příkon:  $1.96 \text{ W/m}^2 = 1.39 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $32.69 \text{ m}^2$ )

Projekty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## Schodiště / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.200 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:35

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 76         | 23             | 155            | 0.300           |
| Podlaha            | 20         | 54         | 24             | 86             | 0.449           |
| Strop              | 70         | 83         | 16             | 266            | 0.194           |
| Stěny (4)          | 50         | 67         | 18             | 809            | /               |

## Uživatelská úroveň:

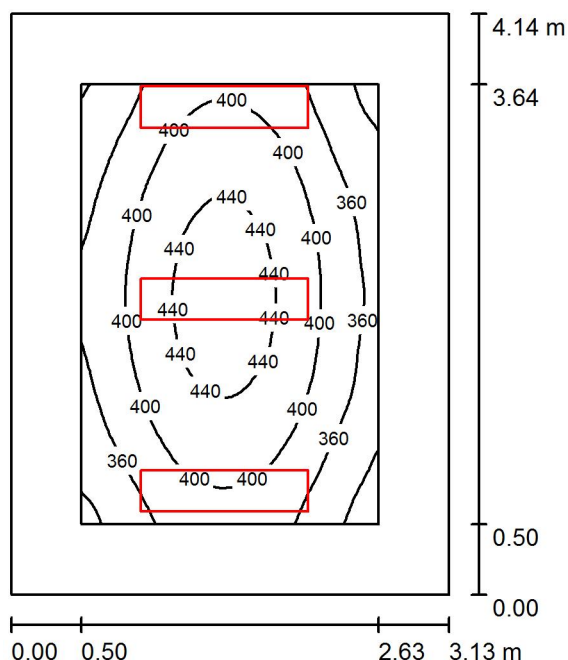
Výška: 0.850 m  
Rastr: 64 x 64 Body  
Okrajová zóna: 0.000 m

## Kusovník svítidel

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                     | $\Phi$ (Svítlidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|---------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 2  | MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO300V1 MODUS BRSB KO 300 V1 (1.000) | 1400                    | 1400                  | 14.0  |
| Celkem: |    |                                                               | 2800                    | Celkem: 2800          | 28.0  |

Specifický příkon:  $2.31 \text{ W/m}^2 = 3.06 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $12.12 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.20 Pokoj personálu / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:54

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 393        | 298            | 458            | 0.758           |
| Podlaha            | 20         | 257        | 180            | 314            | 0.702           |
| Strop              | 70         | 88         | 58             | 117            | 0.657           |
| Stěny (4)          | 50         | 198        | 74             | 532            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.500 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

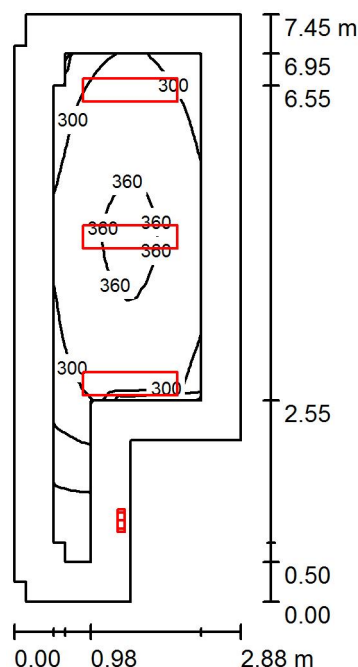
Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 3  | MODUS, spol. s r.o. FIT3000C_KO MODUS FIT 3000 C KO (1.000) | 3000                   | 3000                  | 24.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 8999                   | Celkem: 9000          | 72.0  |

Specifický příkon:  $5.57 \text{ W/m}^2 = 1.41 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $12.94 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.21 Sestra / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:96

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 314        | 120            | 376            | 0.383           |
| Podlaha            | 20         | 206        | 77             | 267            | 0.375           |
| Strop              | 70         | 84         | 44             | 6575           | 0.521           |
| Stěny (11)         | 50         | 150        | 39             | 1227           | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.500 m

**Kusovník svítidel**

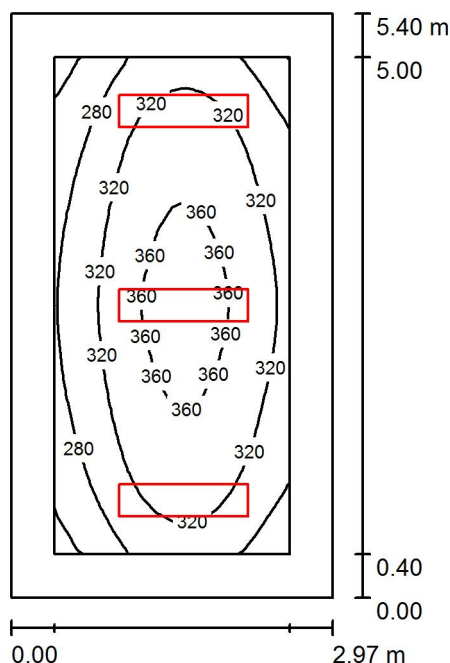
| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                       | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 1  | MODUS, spol. s r.o. BRSEB_KO300V1 MODUS BRSEB KO 300 V1 (1.000) | 1400                   | 1400                  | 14.0  |
| 2       | 3  | MODUS, spol. s r.o. FIT3000C_KO MODUS FIT 3000 C KO (1.000)     | 3000                   | 3000                  | 24.0  |
| Celkem: |    |                                                                 | 10399                  | 10400                 | 86.0  |

Specifický příkon:  $4.66 \text{ W/m}^2 = 1.48 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $18.45 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 2.26 Řidič / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:70

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 320        | 225            | 379            | 0.705           |
| Podlaha            | 20         | 220        | 143            | 269            | 0.650           |
| Strop              | 70         | 71         | 49             | 86             | 0.684           |
| Stěny (4)          | 50         | 164        | 60             | 338            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.400 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

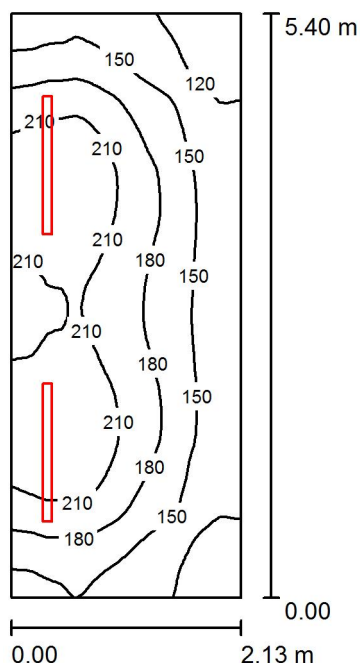
Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 3  | MODUS, spol. s r.o. FIT3000C_KO MODUS FIT 3000 C KO (1.000) | 3000                   | 3000                  | 24.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 8999                   | Celkem: 9000          | 72.0  |

Specifický příkon:  $4.48 \text{ W/m}^2 = 1.40 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $16.06 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.25 Strojovna / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:70

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 174        | 95             | 238            | 0.545           |
| Podlaha            | 20         | 130        | 88             | 156            | 0.681           |
| Strop              | 70         | 94         | 41             | 448            | 0.437           |
| Stěny (4)          | 50         | 128        | 42             | 952            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**UGR**

Levá stěna  
 Spodní stěna  
 (CIE, SHR = 0.25.)

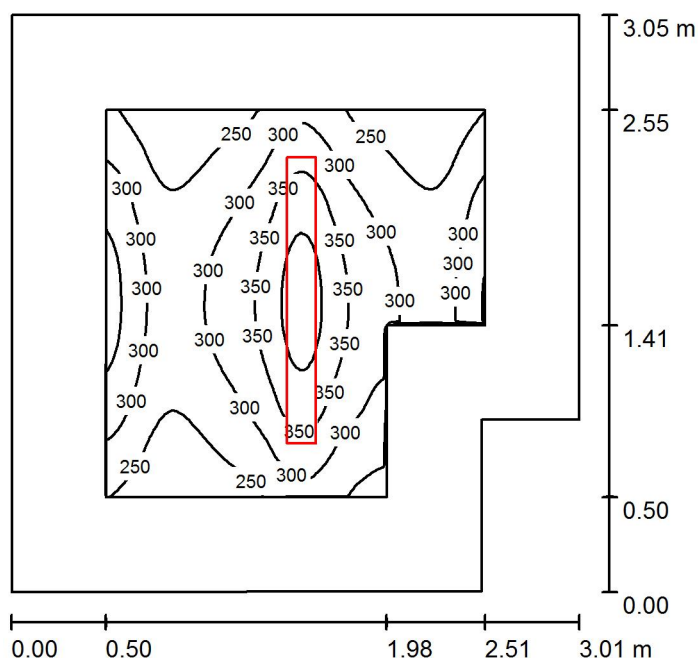
Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|----------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 2  | MODUS, spol. s r.o. PL2500M1N MODUS PL 2500 M1 N (1.000) | 2700                   | 2700                  | 20.0  |
| Celkem: |    |                                                          | 5400                   | 5400                  | 40.0  |

Specifický příkon:  $3.49 \text{ W/m}^2 = 2.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $11.48 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.29 Denní místnost / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:40

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 299        | 203            | 429            | 0.681           |
| Podlaha            | 20         | 177        | 126            | 246            | 0.710           |
| Strop              | 70         | 32         | 23             | 51             | 0.712           |
| Stěny (6)          | 50         | 81         | 22             | 257            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.500 m

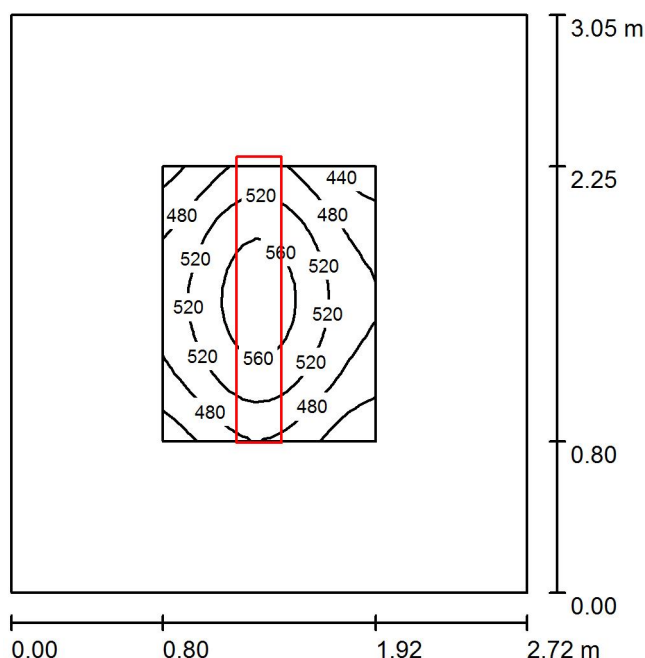
**Kusovník svítidel**

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                       | $\Phi$ (Svítilno) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 1  | MODUS spol.s.r.o. LLL3000RL1KV MODUS LLL<br>3000 RL1 KV (1.000) | 3406                   | 3400                  | 30.0  |
| Celkem: |    |                                                                 | 3406                   | Celkem: 3400          | 30.0  |

Specifický příkon:  $3.46 \text{ W/m}^2 = 1.16 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $8.68 \text{ m}^2$ )



Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.30 Ordinance / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:40

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 507        | 408            | 586            | 0.804           |
| Podlaha            | 20         | 279        | 210            | 345            | 0.752           |
| Strop              | 70         | 51         | 36             | 62             | 0.699           |
| Stěny (4)          | 50         | 129        | 35             | 282            | /               |

**Uživatelská úroveň:**

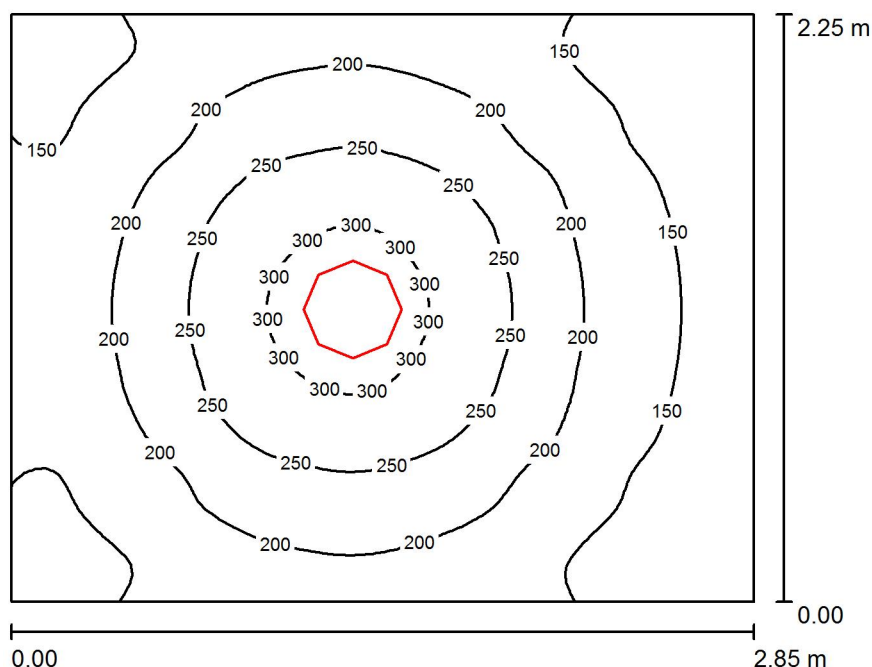
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 16 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.800 m

**Kusovník svítidel**

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                       | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 1  | MODUS spol.s.r.o. LLL5000RL2KV MODUS LLL<br>5000 RL2 KV (1.000) | 5199                   | 5200                  | 41.0  |
| Celkem: |    |                                                                 | 5199                   | 5200                  | 41.0  |

Specifický příkon:  $4.93 \text{ W/m}^2 = 0.97 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $8.31 \text{ m}^2$ )

Pojecty Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com**2.32 Parafínové zábaly / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.300 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:29

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 198        | 104            | 322            | 0.528           |
| Podlaha            | 20         | 140        | 96             | 173            | 0.688           |
| Strop              | 70         | 90         | 57             | 141            | 0.633           |
| Stěny (4)          | 70         | 115        | 64             | 203            | /               |

**Uživatelská úroveň:**Výška: 0.850 m  
Rastr: 64 x 64 Body  
Okrajová zóna: 0.000 m**UGR**Levá stěna  
Spodní stěna  
(CIE, SHR = 0.25.)Podél-  
17  
16  
Příčně  
17  
16  
k ose svítidla**Kusovník svítidel**

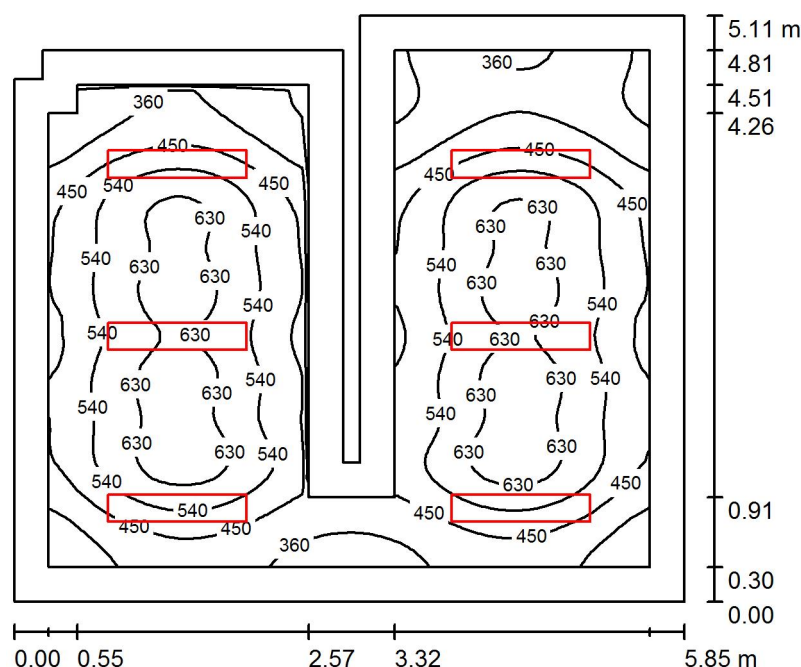
| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                     | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|---------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 1  | MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO375V2 MODUS BRSB KO 375 V2 (1.000) | 2400                   | 2400                  | 27.0  |
| Celkem: |    |                                                               | 2400                   | Celkem: 2400          | 27.0  |

Specifický příkon:  $4.21 \text{ W/m}^2 = 2.13 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $6.41 \text{ m}^2$ )

Pojetky Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 3.35 Ordinance / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:66

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 496        | 244            | 680            | 0.493           |
| Podlaha            | 20         | 363        | 179            | 567            | 0.493           |
| Strop              | 70         | 69         | 47             | 81             | 0.676           |
| Stěny (10)         | 50         | 155        | 46             | 400            | /               |

## Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m  
Rastr: 64 x 64 Body  
Okrajová zóna: 0.300 m

## Kusovník svítidel

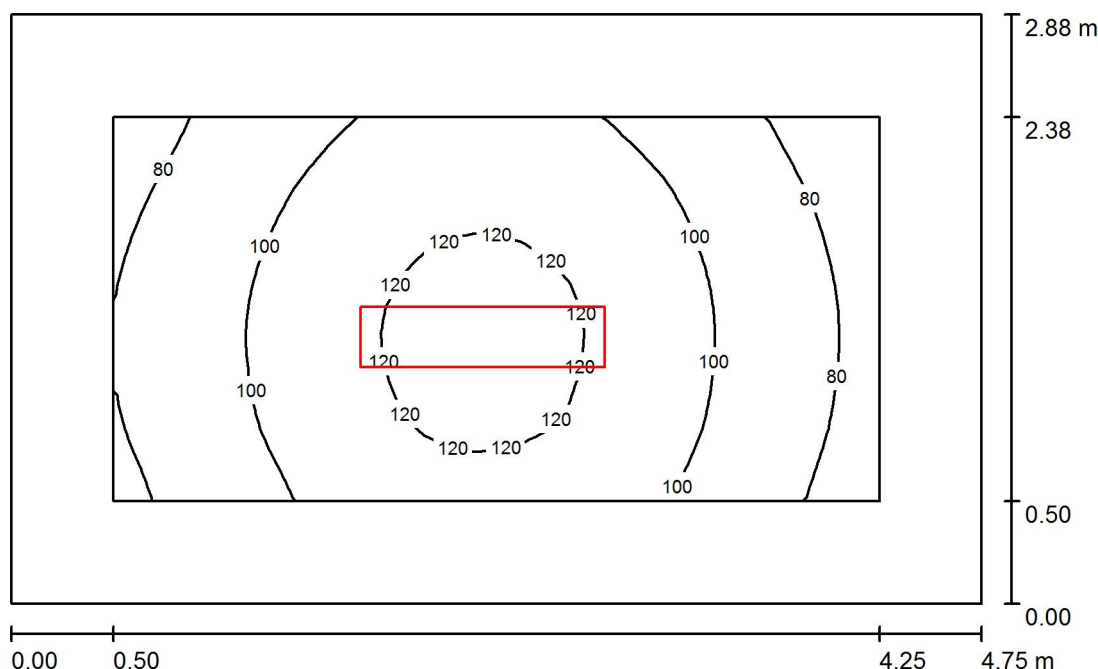
| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                       | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 6  | MODUS spol.s.r.o. LLL3000RM2KV MODUS LLL<br>3000 RM2 KV (1.000) | 3200                   | 3200                  | 26.0  |
| Celkem: |    |                                                                 | 19198                  | 19200                 | 156.0 |

Specifický příkon:  $5.50 \text{ W/m}^2 = 1.11 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $28.38 \text{ m}^2$ )

Pojetky Šeda

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail robert.kovar@gmail.com

## 2.18 Zádveří / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:37

| Plocha             | $\rho$ [%] | $E_m$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min} / E_m$ |
|--------------------|------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| Uživatelská úroveň | /          | 101        | 68             | 126            | 0.671           |
| Podlaha            | 20         | 88         | 50             | 126            | 0.569           |
| Strop              | 70         | 26         | 17             | 34             | 0.642           |
| Stěny (4)          | 50         | 59         | 20             | 158            | /               |

## Uživatelská úroveň:

Výška: 0.000 m  
 Rastr: 32 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.500 m

## Kusovník svítidel

| Č.      | ks | Označení (Opravný faktor)                                   | $\Phi$ (Svítidlo) [lm] | $\Phi$ (Zdroje:) [lm] | P [W] |
|---------|----|-------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|-------|
| 1       | 1  | MODUS, spol. s r.o. FIT3000C_KO MODUS FIT 3000 C KO (1.000) | 3000                   | 3000                  | 24.0  |
| Celkem: |    |                                                             | 3000                   | Celkem: 3000          | 24.0  |

Specifický příkon:  $1.75 \text{ W/m}^2 = 1.73 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $13.68 \text{ m}^2$ )