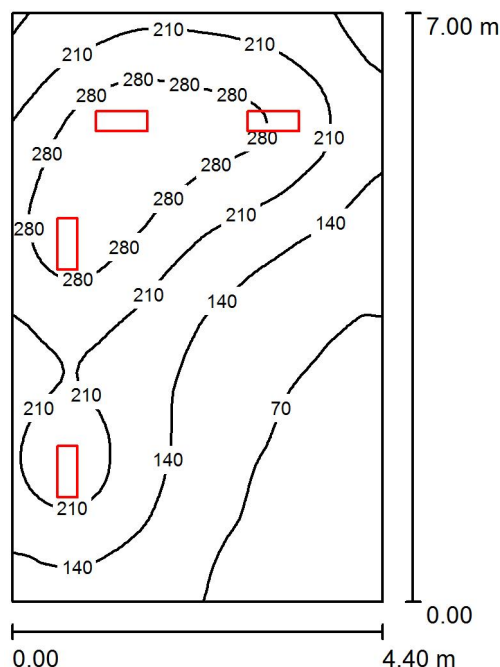


## **Poliklinika Otrokovice, budova B, 1.NP**

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**1.01 Schodiště / Shrnutí**

Výška místnosti: 2.800 m, Montážní výška: 2.800 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:90

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	173	33	336	0.191
Podlaha	20	142	43	232	0.301
Strop	70	41	19	68	0.463
Stěny (4)	50	98	27	432	/

**Uživatelská úroveň:**

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

**Kusovník svítidel**

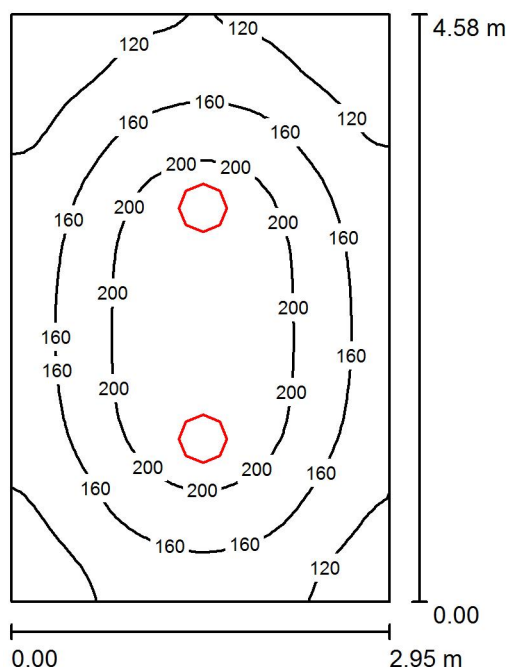
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	MODUS, spol. s r.o. ESO2000RSKO MODUS ESO 2000 RS KO (1.000)	2200	2200	20.0
Celkem:			8800	8800	80.0

Specifický příkon:  $2.60 \text{ W/m}^2 = 1.51 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $30.80 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

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

## 1.02 Sklad / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.800 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:59

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	164	86	236	0.524
Podlaha	20	122	79	156	0.646
Strop	70	82	37	752	0.444
Stěny (4)	50	100	55	164	/

## 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- Příčně k ose svítidla  
 16 16  
 17 17

## Kusovník svítidel

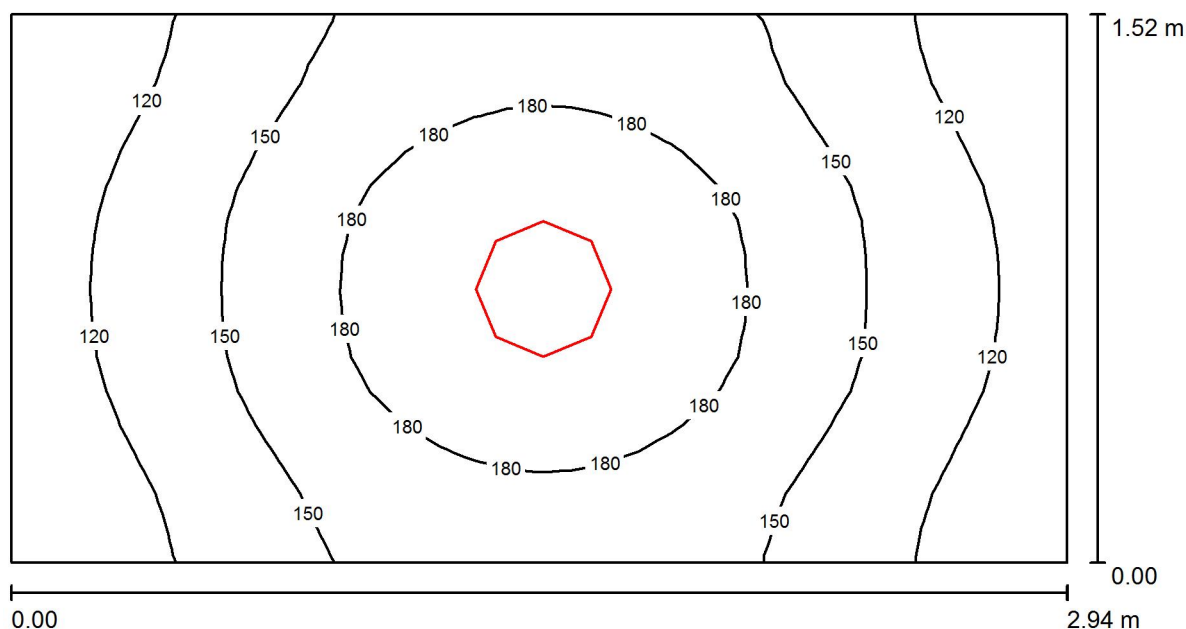
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO375V2 MODUS BRSB KO 375 V2 (1.000)	2400	2400	27.0
Celkem:			4800	Celkem: 4800	54.0

Specifický příkon:  $4.00 \text{ W/m}^2 = 2.44 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $13.51 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

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

## 1.03 Sklad / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.800 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:21

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	151	98	203	0.649
Podlaha	20	96	77	112	0.795
Strop	70	112	44	755	0.398
Stěny (4)	50	110	41	365	/

## Uživatelská úroveň:

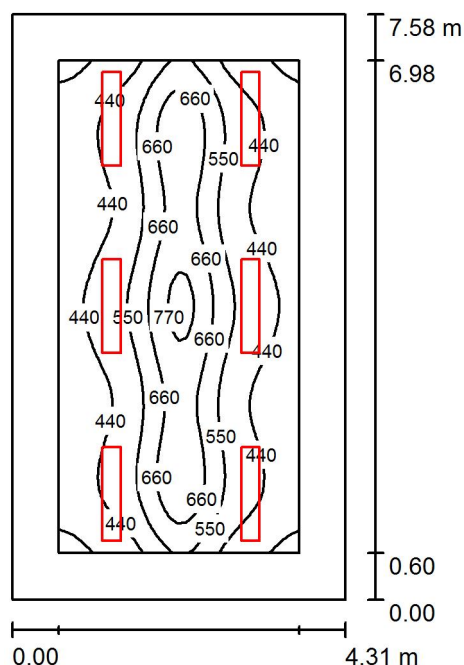
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

## Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	MODUS, spol. s r.o. BRSEB_KO375V2 MODUS BRSEB KO 375 V2 (1.000)	2400	2400	27.0
Celkem:			2400	Celkem: 2400	27.0

Specifický příkon:  $6.05 \text{ W/m}^2 = 4.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $4.46 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**1.07 Kancelář / Shrnutí**

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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:98

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	509	295	808	0.580
Podlaha	20	382	190	565	0.499
Strop	70	67	48	78	0.721
Stěny (4)	50	135	44	273	/

**Uživatelská úroveň:**

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 32 x 64 Body  
 Okrajová zóna: 0.600 m

**UGR**

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

Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

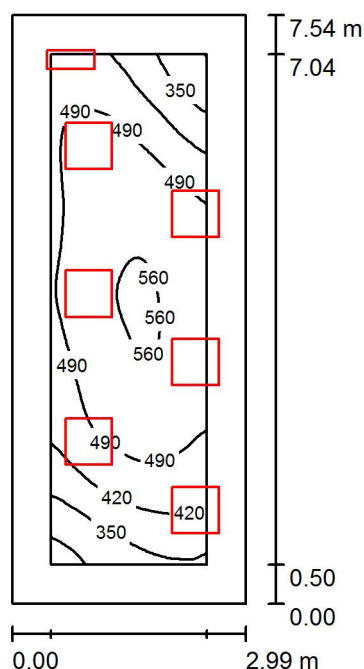
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	6	MODUS spol.s.r.o. LLL3000RM2KV MODUS LLL 3000 RM2 KV (1.000)	3200	3200	26.0
Celkem:			19198	19200	156.0

Specifický příkon:  $4.77 \text{ W/m}^2 = 0.94 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $32.70 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

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

## 1.09 Sklad léků / Shrnutí



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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:97

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	477	253	567	0.531
Podlaha	20	340	180	432	0.530
Strop	70	108	61	154	0.561
Stěny (4)	50	246	82	687	/

## Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 32 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. ESO2000RSKO MODUS ESO 2000 RS KO (1.000)	2200	2200	20.0
2	6	MODUS, spol. s r.o. FIT3000A_KO / 90 MODUS FIT 3000 A KO / 90 (1.000)	2650	2650	24.0

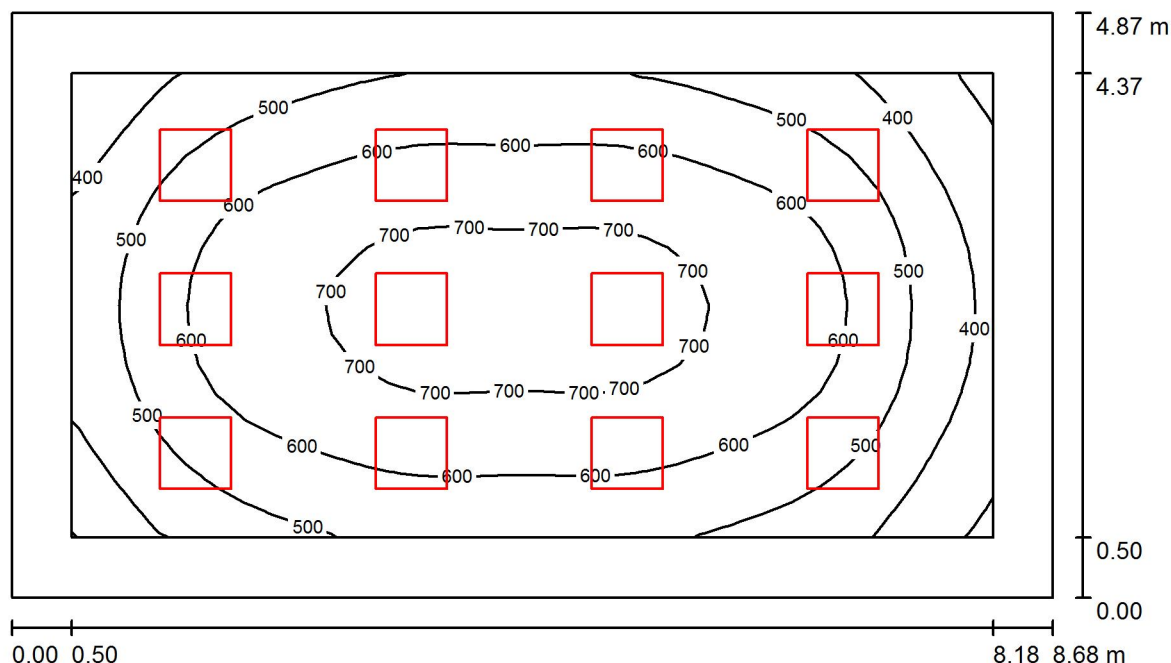
Celkem: 18101 Celkem: 18100 164.0

Specifický příkon:  $7.26 \text{ W/m}^2 = 1.52 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $22.58 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

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

## 1.11 Lékárna / Shrnutí



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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:63

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	569	279	741	0.491
Podlaha	20	424	222	589	0.524
Strop	70	105	70	120	0.669
Stěny (4)	50	245	84	381	/

## Uživatelská úroveň:

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

## UGR

Levá stěna  
Spodní stěna  
(CIE, SHR = 0.25.)Podél-  
19  
Příčně  
19  
k ose svítidla

## Kusovník svítidel

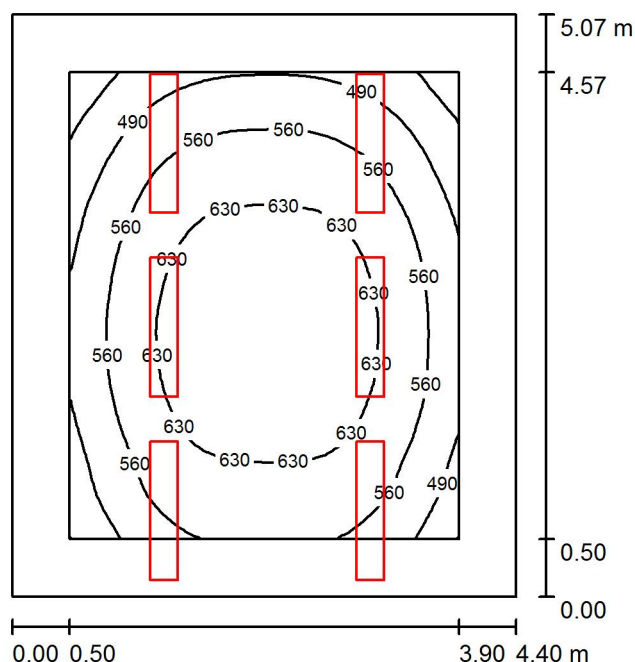
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	12	MODUS, spol. s r.o. FIT3000A_KO / 90 MODUS FIT 3000 A KO / 90 (1.000)	2650	2650	24.0
Celkem:			31801	Celkem: 31800	288.0

Specifický příkon:  $6.81 \text{ W/m}^2 = 1.20 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $42.27 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

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

## 1.16 Přípravná léků / 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	/	576	370	677	0.642
Podlaha	20	410	255	522	0.622
Strop	70	119	81	182	0.674
Stěny (4)	50	279	98	1074	/

## 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-

21

20

Příčně

21

20

k ose svítidla

## Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	6	MODUS, spol. s r.o. ESO3000RMKO MODUS ESO 3000 RM KO (1.000)	3300	3300	26.0
Celkem:			19801	Celkem: 19800	156.0

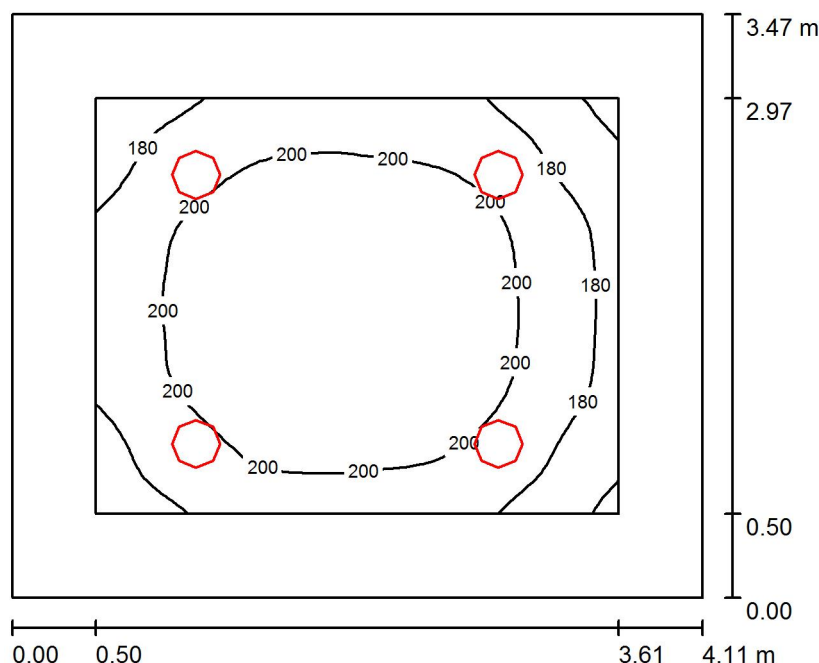
Specifický příkon:  $6.99 \text{ W/m}^2 = 1.21 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $22.31 \text{ m}^2$ )



Projekty Šed'a

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

## 1.17 Šatna / Shrnutí



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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:45

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	197	154	218	0.782
Podlaha	20	132	94	159	0.714
Strop	70	100	44	1874	0.440
Stěny (4)	50	115	63	200	/

**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**

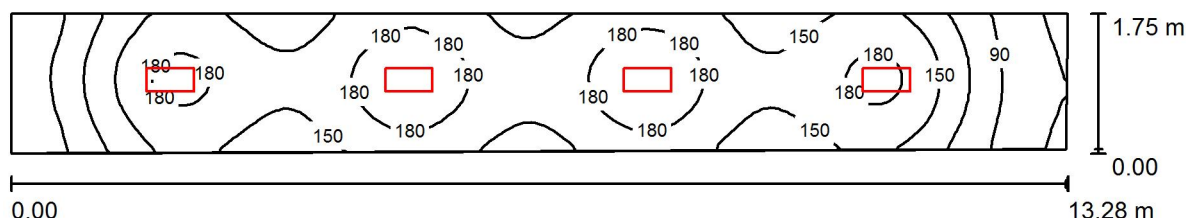
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO300V1 MODUS BRSB KO 300 V1 (1.000)	1400	1400	14.0
Celkem:			5600	5600	56.0

Specifický příkon:  $3.93 \text{ W/m}^2 = 2.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $14.25 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

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

## Chodba / Shrnutí



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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:95

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	150	54	204	0.360
Podlaha	20	113	56	138	0.494
Strop	70	42	21	57	0.501
Stěny (4)	50	90	27	272	/

## Uživatelská úroveň:

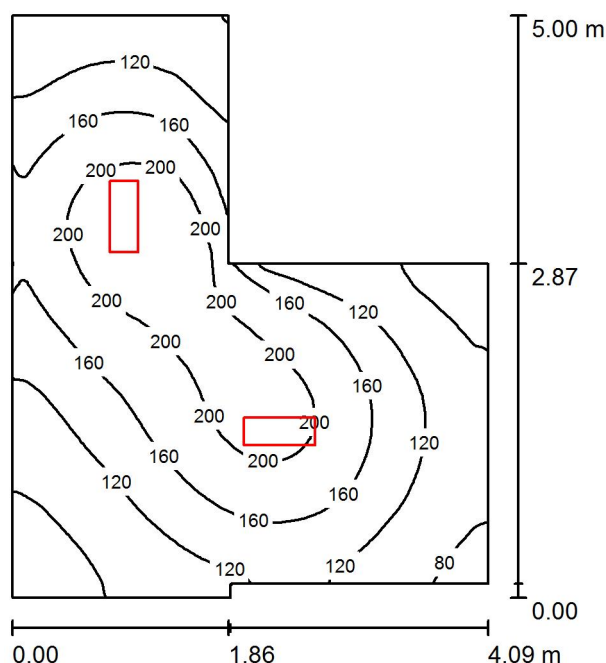
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 128 x 16 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

## 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:  $2.80 \text{ W/m}^2 = 1.87 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $22.86 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**1.24 Chodba / Shrnutí**

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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:65

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	145	60	228	0.410
Podlaha	20	110	61	147	0.559
Strop	70	34	20	66	0.591
Stěny (8)	50	76	24	249	/

**Uživatelská úroveň:**

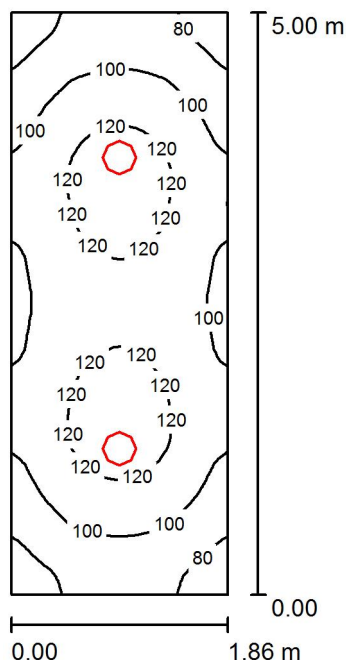
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 128 x 128 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

**Kusovník svítidel**

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	MODUS, spol. s r.o. ESO2000RSKO MODUS ESO 2000 RS KO (1.000)	2200	2200	20.0
Celkem:			4400	4400	40.0

Specifický příkon:  $2.59 \text{ W/m}^2 = 1.78 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $15.43 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**1.23 Sklad / Shrnutí**

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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:65

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	106	71	128	0.677
Podlaha	20	75	58	85	0.770
Strop	70	74	30	1804	0.415
Stěny (4)	50	74	32	160	/

**Uživatelská úroveň:**

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

**UGR**

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

Podél-  
 Příčně  
 k ose svítidla

**Kusovník svítidel**

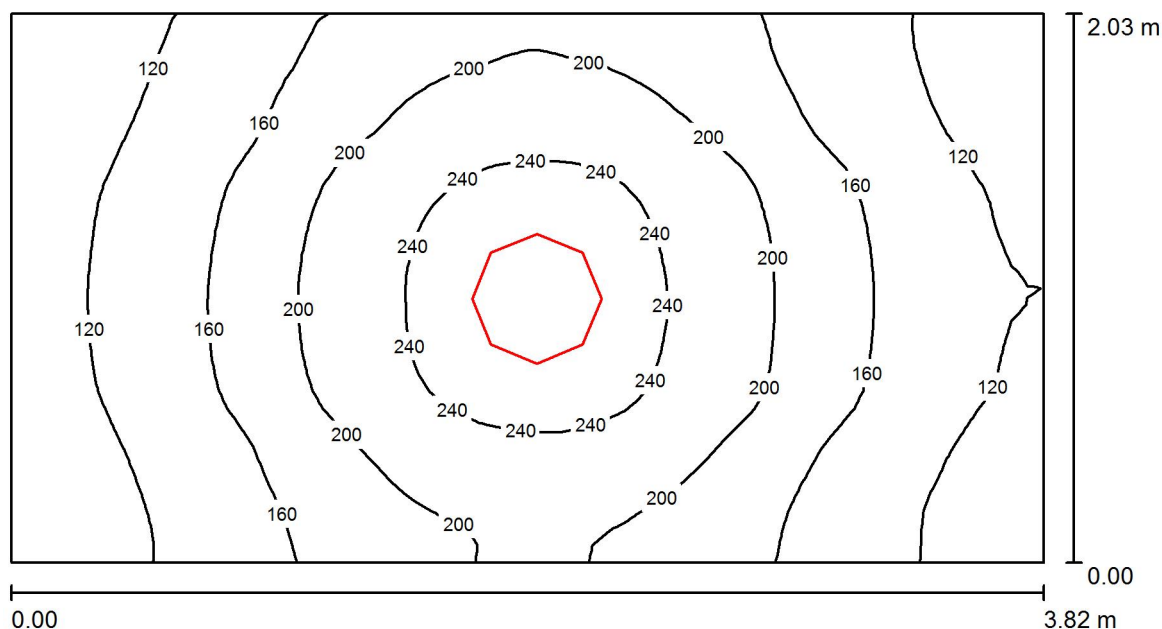
Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO300V1 MODUS BRSB KO 300 V1 (1.000)	1400	1400	14.0
Celkem:			2800	Celkem: 2800	28.0

Specifický příkon:  $3.01 \text{ W/m}^2 = 2.85 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $9.30 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

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

## 1.22 Zádveří / Shrnutí



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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:28

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	173	94	264	0.547
Podlaha	20	120	84	151	0.705
Strop	70	102	40	1306	0.388
Stěny (4)	50	111	50	333	/

## Uživatelská úroveň:

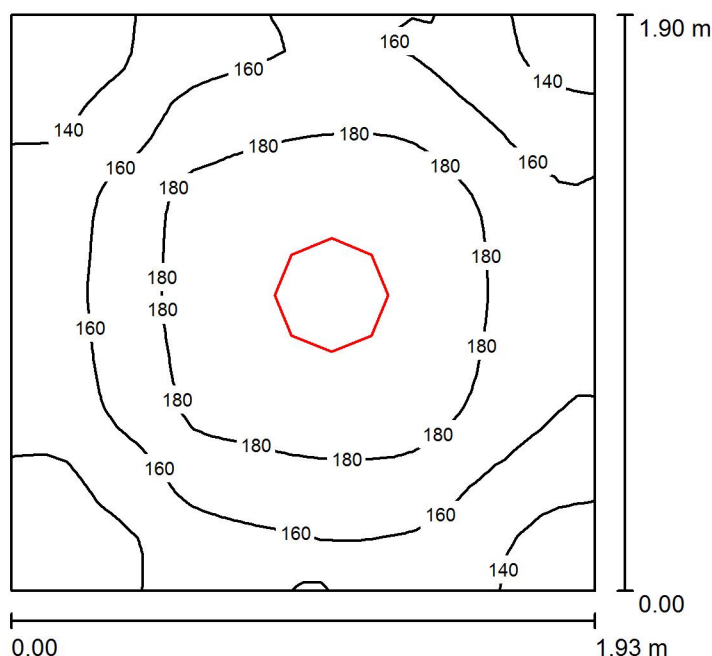
Výška: 0.850 m  
 Rastr: 64 x 32 Body  
 Okrajová zóna: 0.000 m

## Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	$\Phi$ (Svítidlo) [lm]	$\Phi$ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	MODUS, spol. s r.o. BRSB_KO480V3 MODUS BRSB KO 480 V3 (1.000)	3600	3600	34.0
Celkem:			3600	Celkem: 3600	34.0

Specifický příkon:  $4.39 \text{ W/m}^2 = 2.54 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $7.75 \text{ m}^2$ )

Projekty Šed'a

Jateční 169  
760 01 ZlínZpracovatel Robert Kovář  
Telefon 777 802 831  
Fax  
e-mail kovar.robert@gmail.com**1.21 Zádveří / Shrnutí**

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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:25

Plocha	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Uživatelská úroveň	/	166	123	200	0.743
Podlaha	20	104	85	115	0.819
Strop	70	150	59	1546	0.397
Stěny (4)	50	130	48	305	/

**Uživatelská úroveň:**

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

**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:  $7.36 \text{ W/m}^2 = 4.44 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Základní plocha:  $3.67 \text{ m}^2$ )