

HLAVNÍ PROJEKTANT:



Energy Benefit Centre a.s.
Křenova 438/3, 162 00 Praha 6
tel.: +420 270 003 300
e-mail: kontakt@energy-benefit.cz
internet: www.energy-benefit.cz

Hlavní projektant:
Ing. Radek Šnejda

Zástupce hlavního projektanta:

Hlavní architekt:

ZPRACOVATEL ČÁSTI:



Atelier A02 s.r.o.
Čechova 59a,
370 01 České Budějovice

VYPRACOVAL:
Petr Bürger, DiS

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. Jiří Průša, Petr Bürger, DiS

STAVEBNÍK:

Město Klatovy
nám. Míru 62/I, 339 20 Klatovy

razítko a podpis

PROJEKT:

SEN gastroprovozu ZŠ Plánická

Zakázkové číslo:

240206

Paré:

Datum:

12/2024

MÍSTO STAVBY: č.p. 208 v ul. Plánická, Klatovy, pozemek parc. č. st. 2669 v k.ú. Klatovy [665797]

OBJEKT:

SO01

Stupeň:

DPS

ČÁST, PROFESE:

D.1.4_ELEKTROINSTALACE

VÝKRES:

SVETELNE_TECHNICKY_NAVRH

Měřítka:

ID PROJEKTU_STUPEŇ_OBJEKT_ID PROFESE_PROFESÉ-ČÍSLO_OBSAH:

KLATOVY_DPS_D.1.4_EI_101_SVETELNE_TECHNICKY_NAVRH

ZŠ Klatovy

Kontaktní osoba:
Čís. zakázky:
Firma:
Číslo zákazníka:

Datum: 08.03.2023
Zpracovatel:

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Obsah

ZŠ Klatovy

Titulní strana projektu	1
Obsah	2
1 Varna	
Shrnutí	4
2 Výdej stravy	
Shrnutí	5
3 Umývárna stol. nádobí	
Shrnutí	6
4 Umývárna kuchyň. nádobí	
Shrnutí	7
5 Příprava těsta	
Shrnutí	8
6 Denní sklad	
Shrnutí	9
7 Hrubá příprava masa	
Shrnutí	10
8 Čistá příprava masa	
Shrnutí	11
9 Čistá příprava zeleniny	
Shrnutí	12
10 Hrubá příprava zeleniny	
Shrnutí	13
11 Sklad zeleniny	
Shrnutí	14
12 Sklad brambor	
Shrnutí	15
13 Suchý sklad	
Shrnutí	16
14 Kancelář	
Shrnutí	17
15 Denní místnost	
Shrnutí	18
16 Šatna zaměstnanci	
Shrnutí	19
17 Chodba	
Shrnutí	20
18 Umývárna zaměstnanci	
Shrnutí	21
20 Předsíň WC	
Shrnutí	22
21 WC zaměstnanci	
Shrnutí	23
22 Chodba	
Shrnutí	24
23 Zádveří	
Shrnutí	25
24 Sklad obalů	
Shrnutí	26
25 Sklad zbytků stravy	
Shrnutí	27
26 Zásobovací rampa	
Shrnutí	28
1 Jídelna	

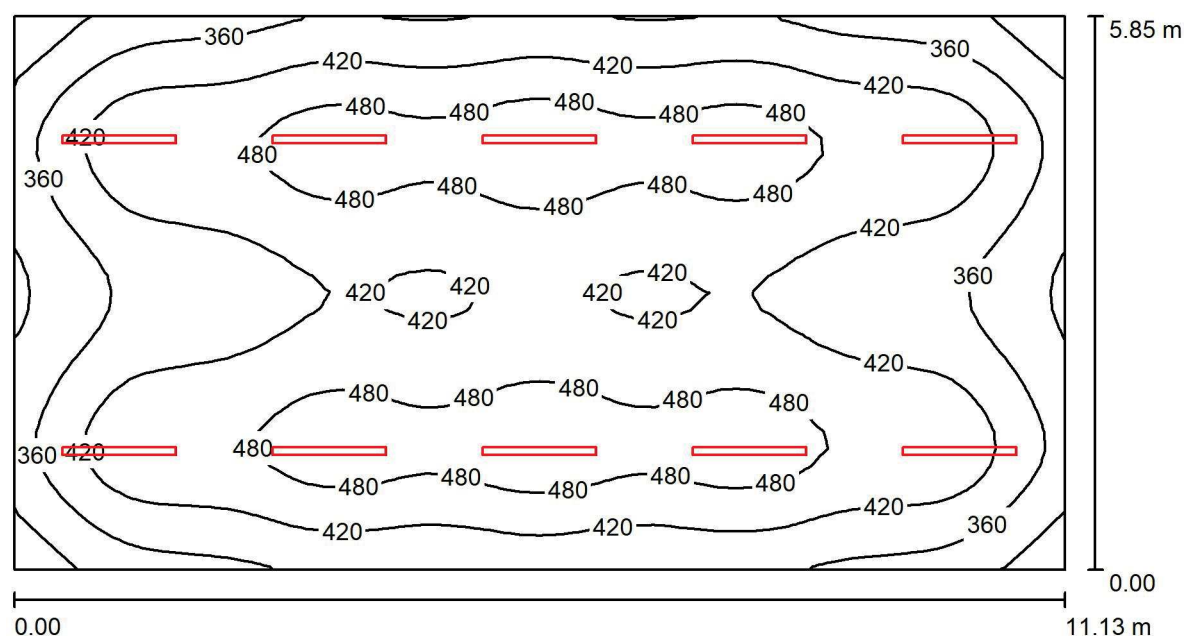
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Obsah

Shrnutí	29
2 Šatna	
Shrnutí	30
3 Chodba	
Shrnutí	31
5 Zádveři	
Shrnutí	32
6 Prodej stravenek	
Shrnutí	33
7 Úklidová komora	
Shrnutí	34
8 Umývárna chlapci	
Shrnutí	35
9 Předsíň WC	
Shrnutí	36
10a WC	
Shrnutí	37
10b WC	
Shrnutí	38
11 Umývárna dívky	
Shrnutí	39
12 Předsíň WC	
Shrnutí	40
13a WC	
Shrnutí	41
13b WC	
Shrnutí	42

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1 Varna / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:80

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	424	254	522	0.599
Podlaha	20	370	250	427	0.676
Strop	70	125	86	1957	0.689
Stěny (4)	50	238	131	479	/

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

20
24
20
23

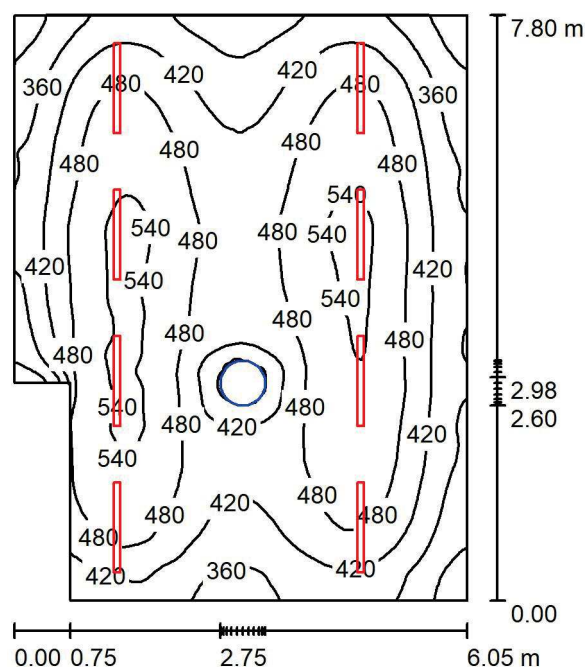
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	10	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			42370	43200	360.0

Specifický příkon: $5.53 \text{ W/m}^2 = 1.31 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 65.08 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2 Výdej stravy / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:101

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	449	269	553	0.599
Podlaha	20	378	90	448	0.238
Strop	70	134	79	1581	0.593
Stěny (6)	50	255	124	691	/

Uživatelská úroveň:

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

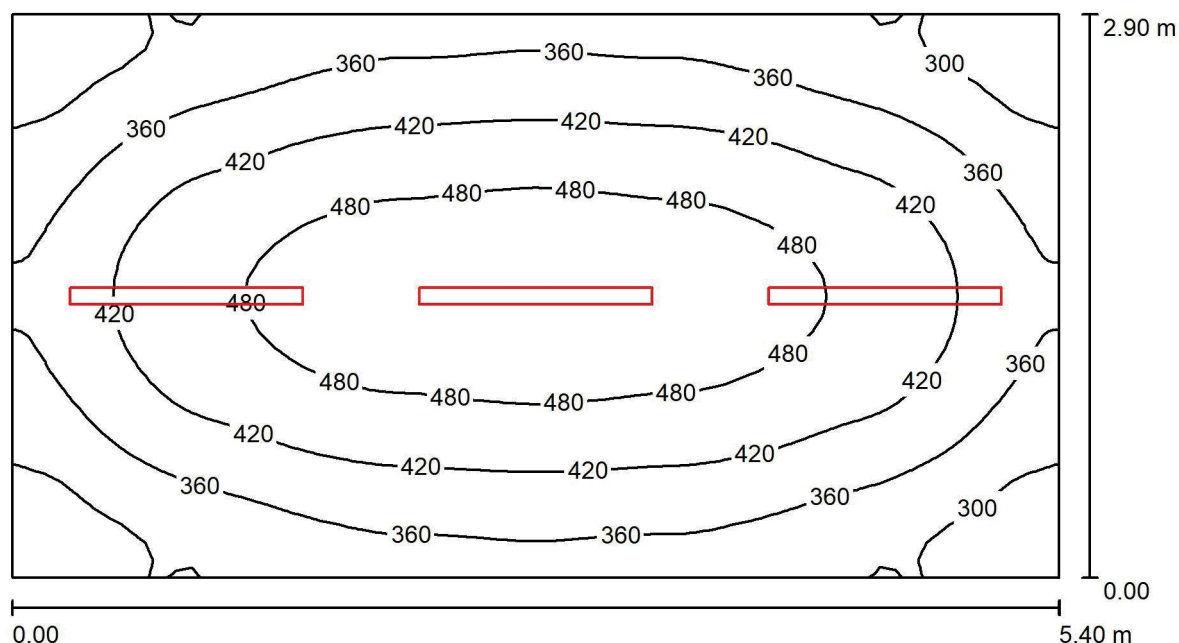
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	8	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			33896	34560	288.0

Specifický příkon: $6.40 \text{ W/m}^2 = 1.42 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 45.02 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

3 Umývárna stol. nádobí / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:39

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	402	253	524	0.629
Podlaha	20	309	216	373	0.700
Strop	70	133	76	1371	0.569
Stěny (4)	50	225	107	793	/

Uživatelská úroveň:

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

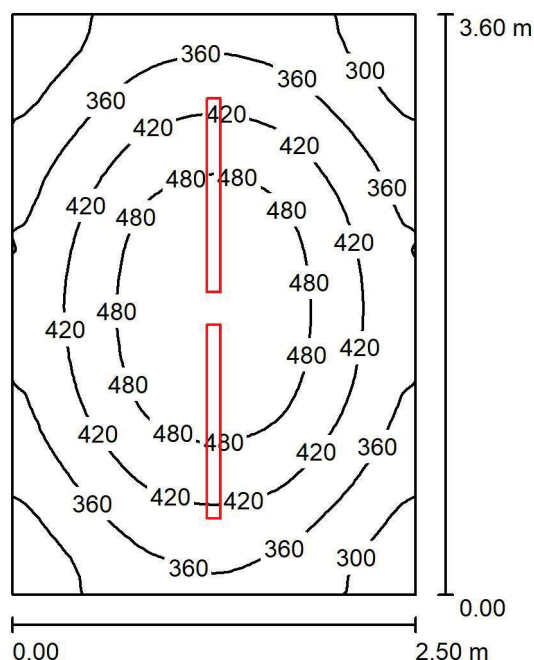
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			12711	12960	108.0

Specifický příkon: $6.90 \text{ W/m}^2 = 1.72 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 15.66 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

4 Umývárna kuchyň. nádobí / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:47

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	402	251	537	0.625
Podlaha	20	290	206	350	0.710
Strop	70	146	78	1477	0.534
Stěny (4)	50	233	122	525	/

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

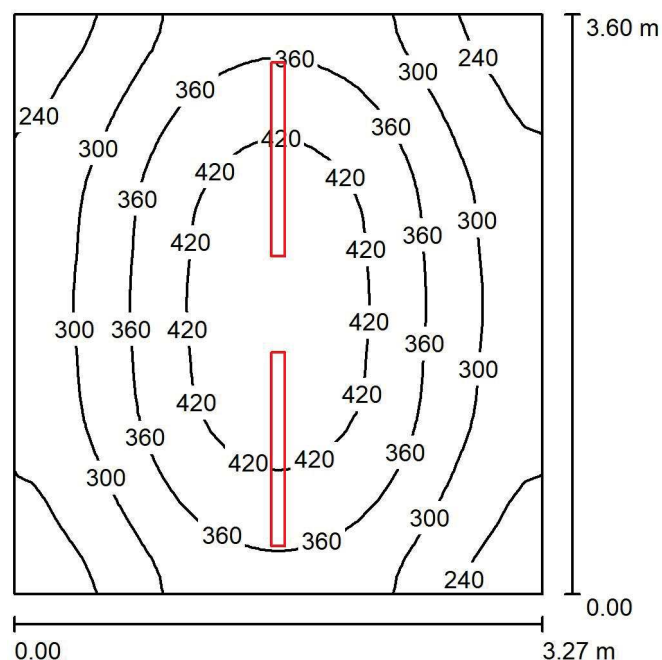
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			8474	8640	72.0

Specifický příkon: $8.00 \text{ W/m}^2 = 1.99 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 9.00 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

5 Příprava těsta / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:47

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	338	204	462	0.602
Podlaha	20	254	180	312	0.709
Strop	70	116	59	1193	0.508
Stěny (4)	50	191	85	777	/

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

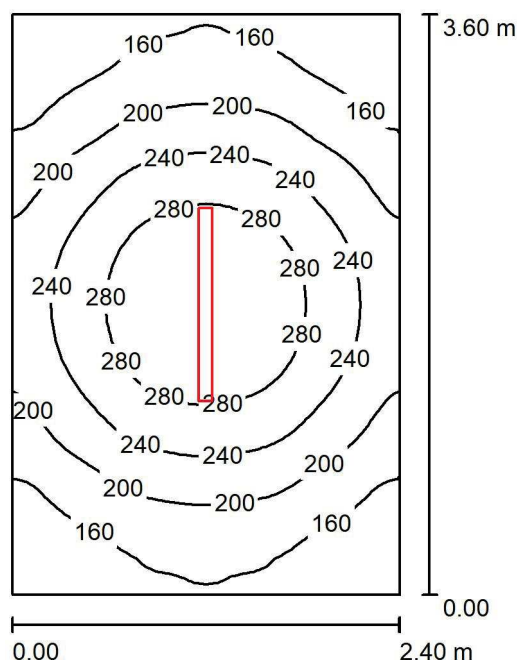
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			8474	8640	72.0

Specifický příkon: $6.11 \text{ W/m}^2 = 1.81 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 11.79 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

6 Denní sklad / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:47

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	214	120	318	0.560
Podlaha	20	153	105	191	0.688
Strop	70	74	39	1383	0.522
Stěny (4)	50	118	60	239	/

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

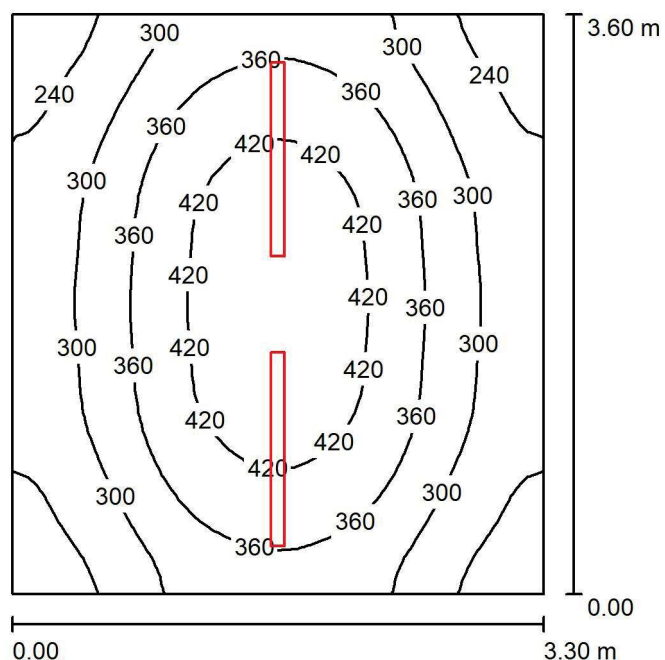
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			4237	4320	36.0

Specifický příkon: $4.17 \text{ W/m}^2 = 1.95 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 8.64 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

7 Hrubá příprava masa / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:47

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	337	202	461	0.600
Podlaha	20	253	183	311	0.721
Strop	70	115	56	1186	0.486
Stěny (4)	50	189	85	776	/

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

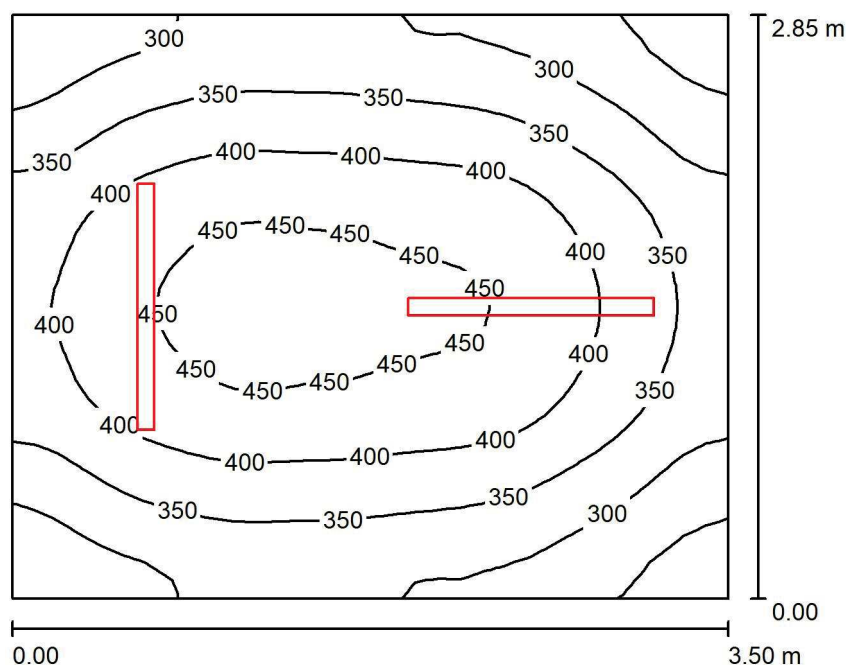
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			8474	8640	72.0

Specifický příkon: $6.06 \text{ W/m}^2 = 1.80 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 11.88 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

8 Čistá příprava masa / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:37

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	366	222	472	0.606
Podlaha	20	271	195	322	0.720
Strop	70	136	68	1373	0.497
Stěny (4)	50	219	97	643	/

Uživatelská úroveň:

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

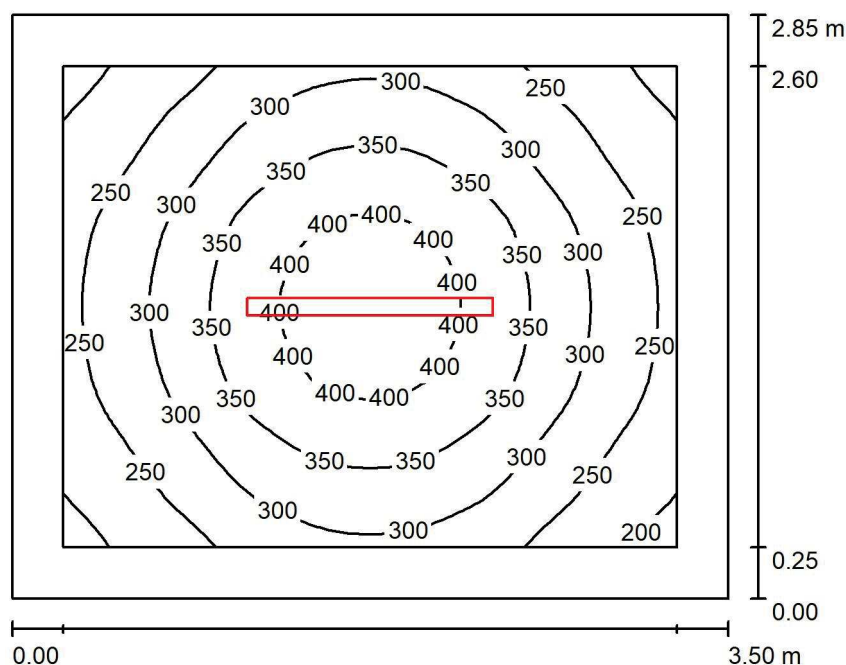
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			8474	8640	72.0

Specifický příkon: $7.22 \text{ W/m}^2 = 1.97 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 9.98 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

9 Čistá příprava zeleniny / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:37

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	308	184	428	0.597
Podlaha	20	202	139	256	0.688
Strop	70	90	47	1830	0.527
Stěny (4)	50	147	75	253	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 32 x 32 Body
Okrajová zóna: 0.250 m

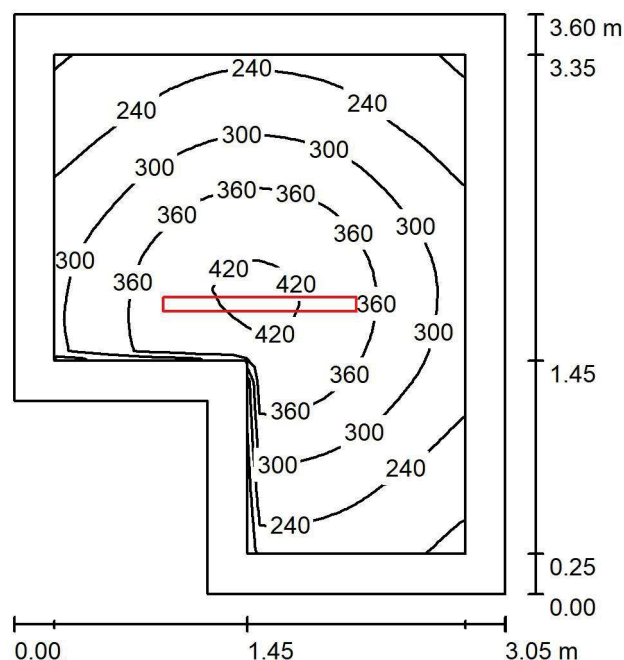
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 50W 4000K (1.000)	5885	6000	50.0
Celkem:			5885	6000	50.0

Specifický příkon: $5.01 \text{ W/m}^2 = 1.63 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 9.98 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

10 Hrubá příprava zeleniny / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:47

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	304	168	434	0.553
Podlaha	20	199	132	256	0.665
Strop	70	91	43	1507	0.468
Stěny (6)	50	145	52	776	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 32 x 32 Body
Okrajová zóna: 0.250 m

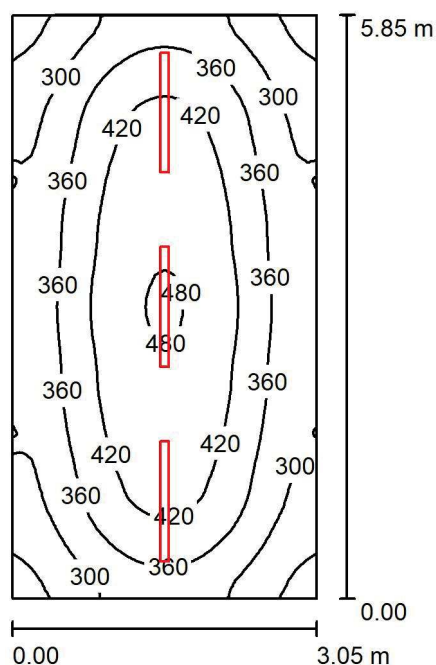
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 50W 4000K (1.000)	5885	6000	50.0
Celkem:			5885	6000	50.0

Specifický příkon: $5.24 \text{ W/m}^2 = 1.73 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 9.54 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

11 Sklad zeleniny / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:76

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	368	223	486	0.608
Podlaha	20	287	193	349	0.674
Strop	70	118	71	1298	0.604
Stěny (4)	50	202	99	623	/

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

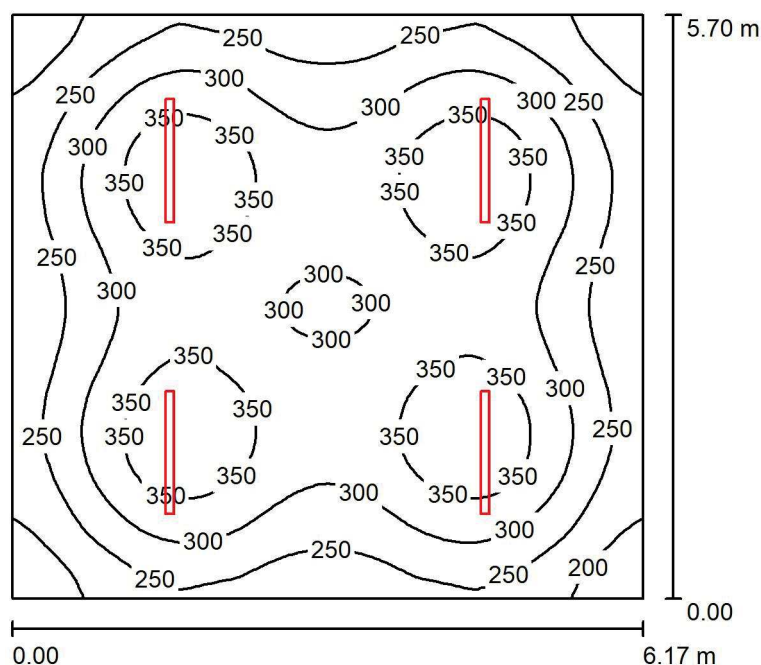
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			12711	12960	108.0

Specifický příkon: $6.05 \text{ W/m}^2 = 1.65 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 17.84 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

12 Sklad brambor / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:74

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	295	161	388	0.547
Podlaha	20	248	163	293	0.656
Strop	70	85	51	1254	0.594
Stěny (4)	50	157	79	270	/

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-
Příčně
k ose svítidla

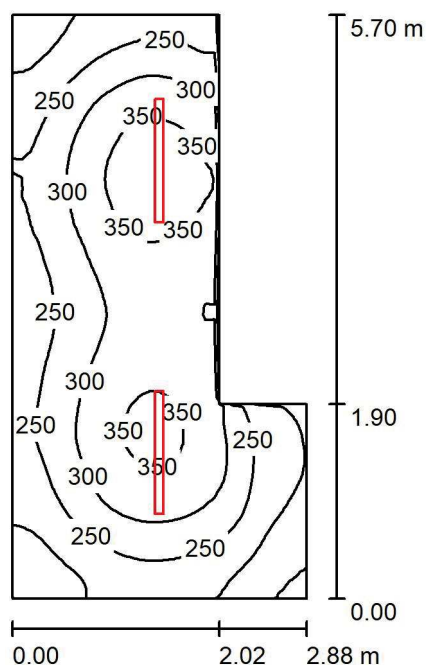
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			16948	17280	144.0

Specifický příkon: $4.09 \text{ W/m}^2 = 1.39 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 35.20 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

13 Suchý sklad / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:74

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	280	143	384	0.510
Podlaha	20	208	127	253	0.607
Strop	70	102	48	1349	0.470
Stěny (6)	50	161	64	682	/

Uživatelská úroveň:

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

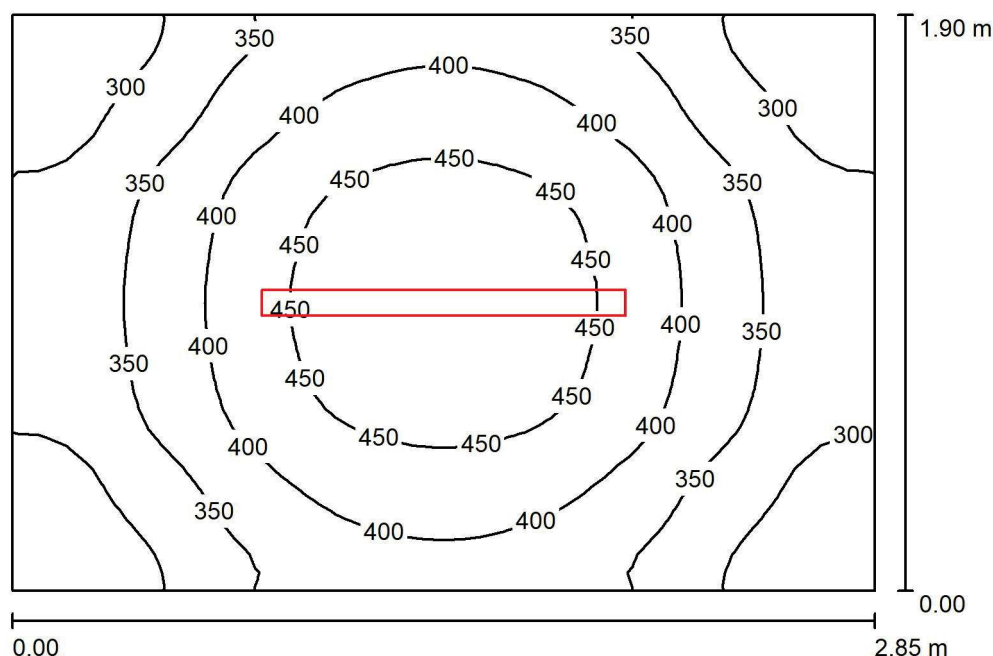
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			8474	8640	72.0

Specifický příkon: $5.47 \text{ W/m}^2 = 1.96 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 13.16 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

14 Kancelář / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:25

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	374	253	485	0.677
Podlaha	20	251	195	292	0.776
Strop	70	157	85	1472	0.542
Stěny (4)	50	234	106	501	/

Uživatelská úroveň:

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

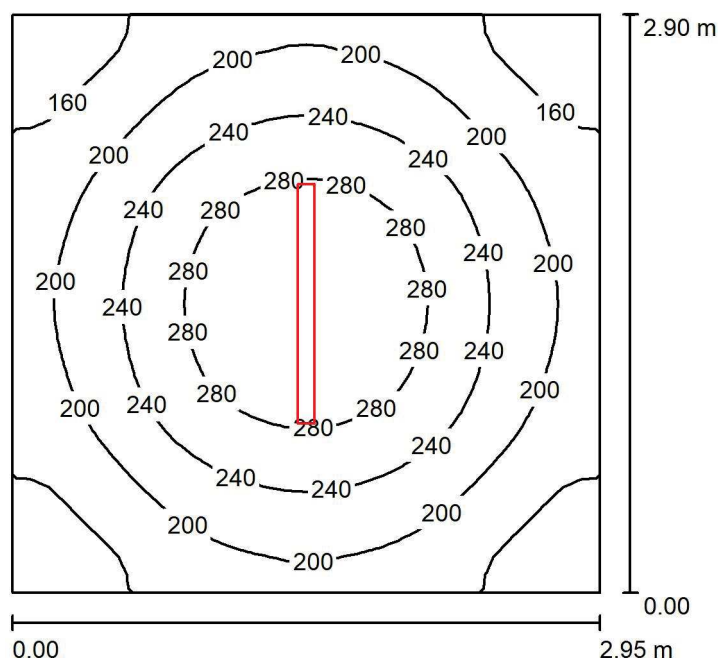
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 50W 4000K (1.000)	5885	6000	50.0
Celkem:			5885	6000	50.0

Specifický příkon: $9.23 \text{ W/m}^2 = 2.47 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 5.41 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

15 Denní místnost / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:38

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	218	127	315	0.581
Podlaha	20	156	112	191	0.720
Strop	70	75	40	1271	0.539
Stěny (4)	50	120	62	236	/

Uživatelská úroveň:

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

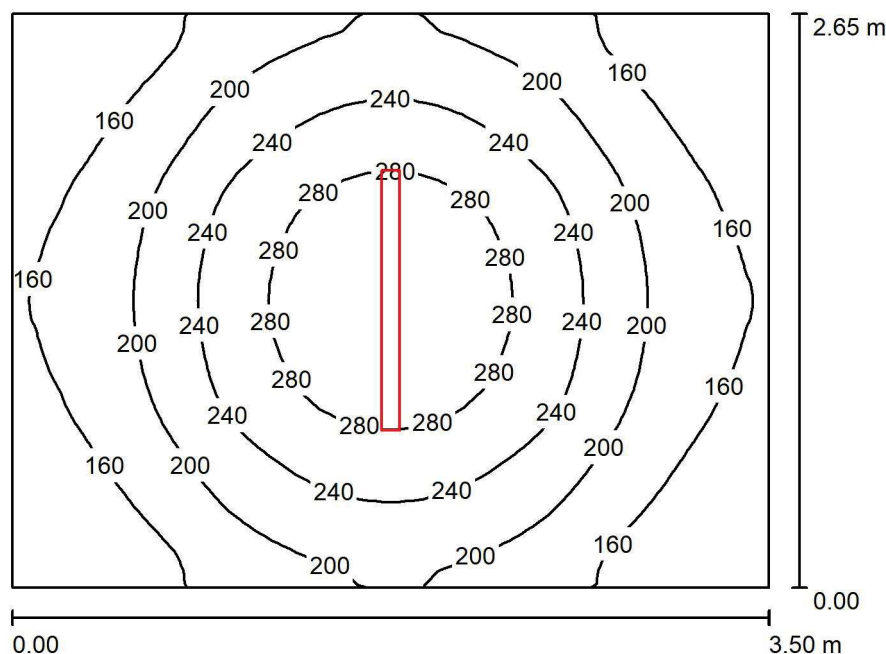
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			4237	4320	36.0

Specifický příkon: $4.21 \text{ W/m}^2 = 1.93 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 8.55 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

16 Šatna zaměstnanci / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:35

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	207	116	313	0.563
Podlaha	20	150	103	187	0.689
Strop	70	69	37	1116	0.528
Stěny (4)	50	112	52	275	/

Uživatelská úroveň:

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

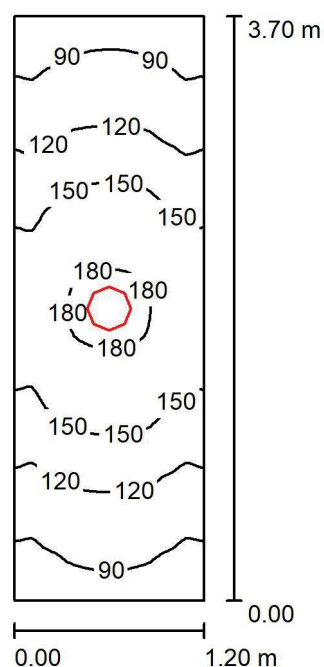
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			4237	4320	36.0

Specifický příkon: $3.88 \text{ W/m}^2 = 1.88 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 9.27 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

17 Chodba / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:48

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	131	78	184	0.599
Podlaha	20	84	64	102	0.753
Strop	70	70	29	778	0.415
Stěny (4)	50	95	30	565	/

Uživatelská úroveň:

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

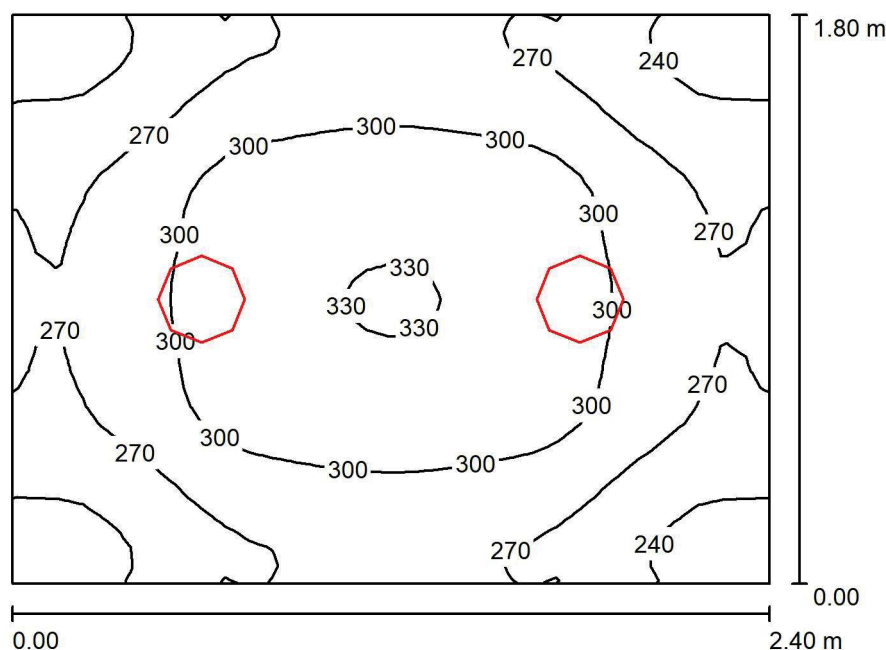
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $4.05 \text{ W/m}^2 = 3.09 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 4.44 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

18 Umývárna zaměstnanci / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:24

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	283	219	331	0.773
Podlaha	20	185	155	206	0.837
Strop	70	146	99	656	0.677
Stěny (4)	50	218	84	636	/

Uživatelská úroveň:

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

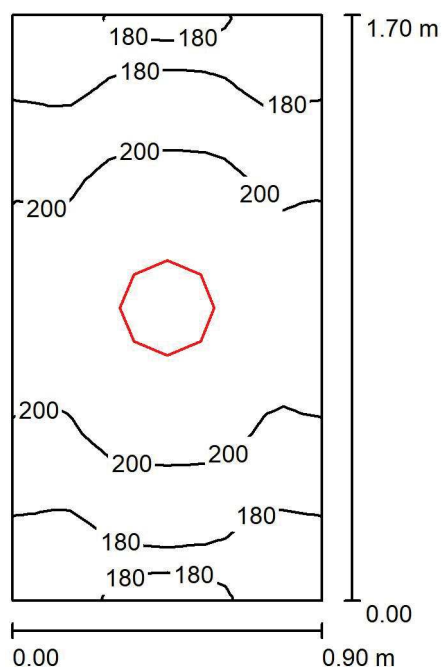
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			4484	4484	36.0

Specifický příkon: $8.33 \text{ W/m}^2 = 2.94 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 4.32 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

20 Předsíň WC / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:22

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	194	166	217	0.854
Podlaha	20	108	98	115	0.908
Strop	70	189	114	725	0.602
Stěny (4)	50	201	40	1022	/

Uživatelská úroveň:

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

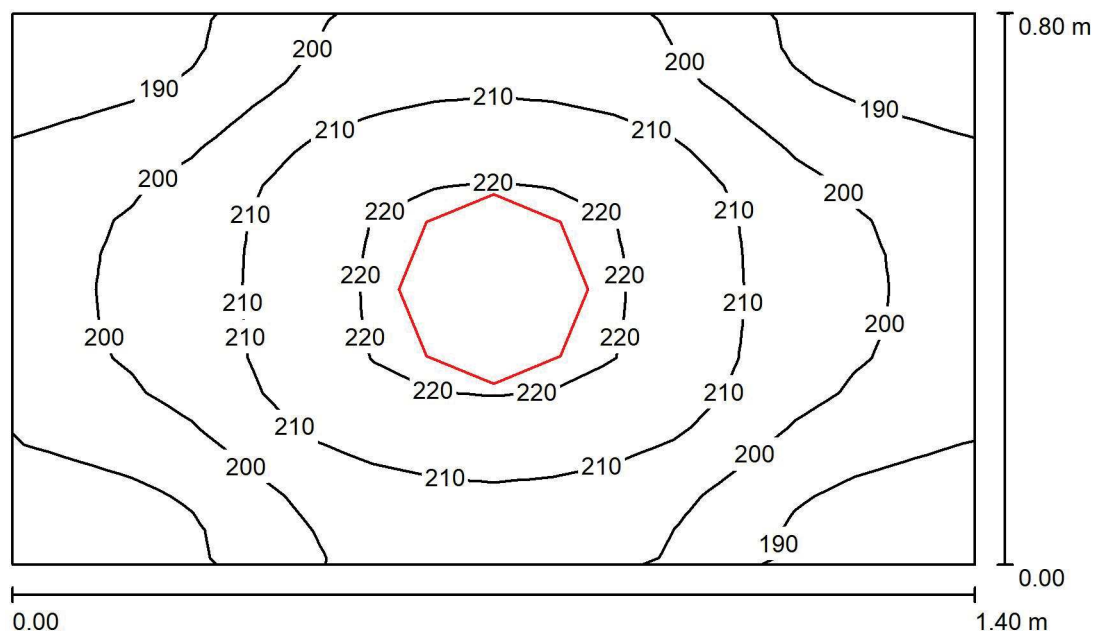
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $11.76 \text{ W/m}^2 = 6.05 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.53 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

21 WC zaměstnanci / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:11

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	204	179	223	0.880
Podlaha	20	108	101	113	0.938
Strop	70	257	159	804	0.619
Stěny (4)	50	243	38	1346	/

Uživatelská úroveň:

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

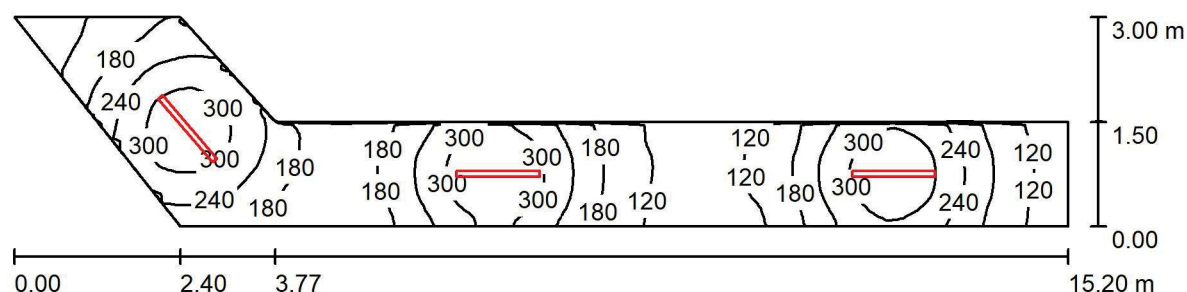
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $16.07 \text{ W/m}^2 = 7.88 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.12 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

22 Chodba / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:109

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	213	80	355	0.374
Podlaha	20	159	80	215	0.500
Strop	70	84	33	1834	0.397
Stěny (6)	50	128	42	497	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 128 x 64 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

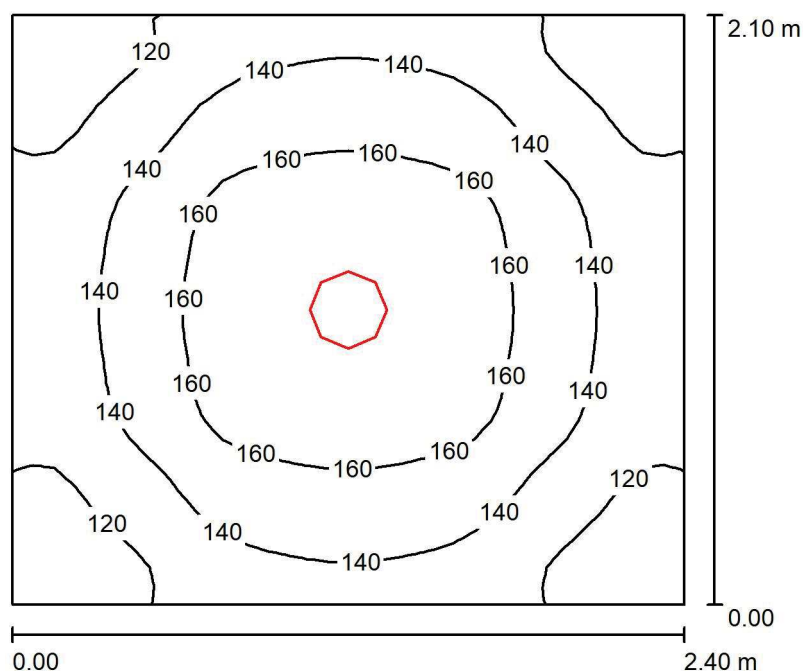
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	Osam TRADE OsamLIGHT Gline 120cm 36W 4000K (1.000)	4237	4320	36.0
Celkem:			12711	12960	108.0

Specifický příkon: $4.53 \text{ W/m}^2 = 2.13 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 23.82 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

23 Zádveří / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:27

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	142	101	178	0.711
Podlaha	20	93	76	106	0.811
Strop	70	60	35	644	0.588
Stěny (4)	50	98	43	208	/

Uživatelská úroveň:

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

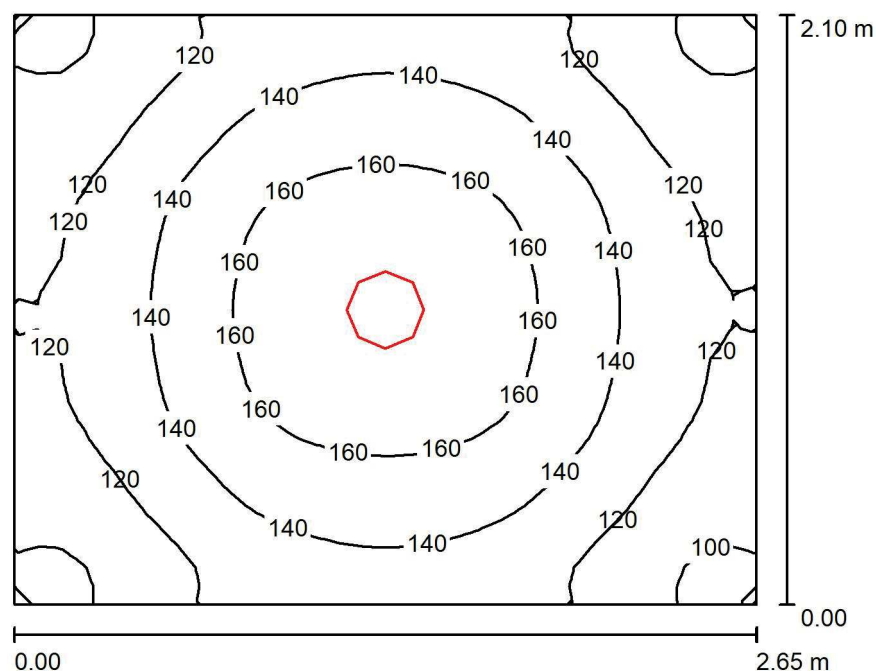
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $3.57 \text{ W/m}^2 = 2.51 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 5.04 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

24 Sklad obalů / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:27

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	136	93	174	0.685
Podlaha	20	90	72	104	0.799
Strop	70	55	33	643	0.600
Stěny (4)	50	91	41	205	/

Uživatelská úroveň:

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

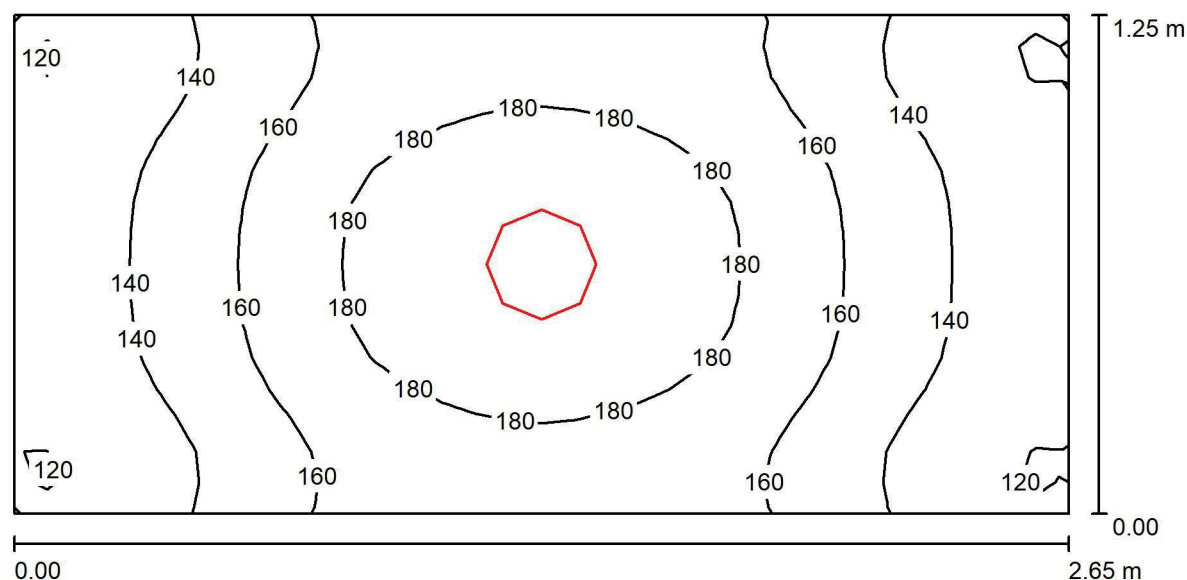
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $3.23 \text{ W/m}^2 = 2.39 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 5.56 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

25 Sklad zbytků stravy / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:19

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	158	114	194	0.723
Podlaha	20	97	80	109	0.827
Strop	70	91	46	726	0.506
Stěny (4)	50	123	38	538	/

Uživatelská úroveň:

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

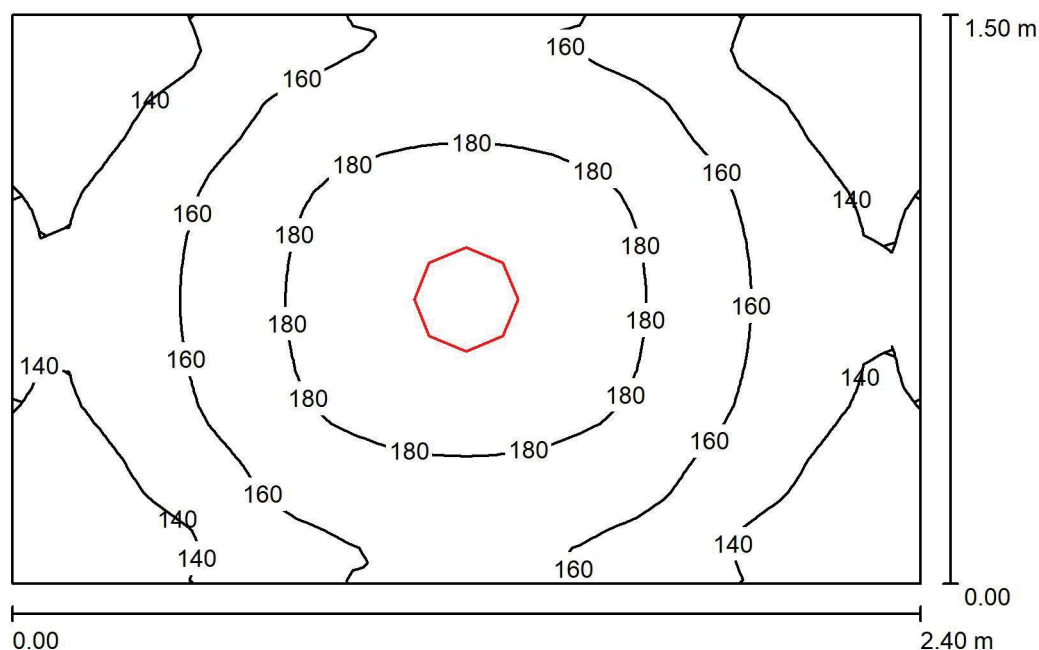
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $5.43 \text{ W/m}^2 = 3.44 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.31 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

26 Zásobovací rampa / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	159	118	193	0.746
Podlaha	20	99	85	112	0.855
Strop	70	83	52	592	0.630
Stěny (4)	50	121	42	386	/

Uživatelská úroveň:

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

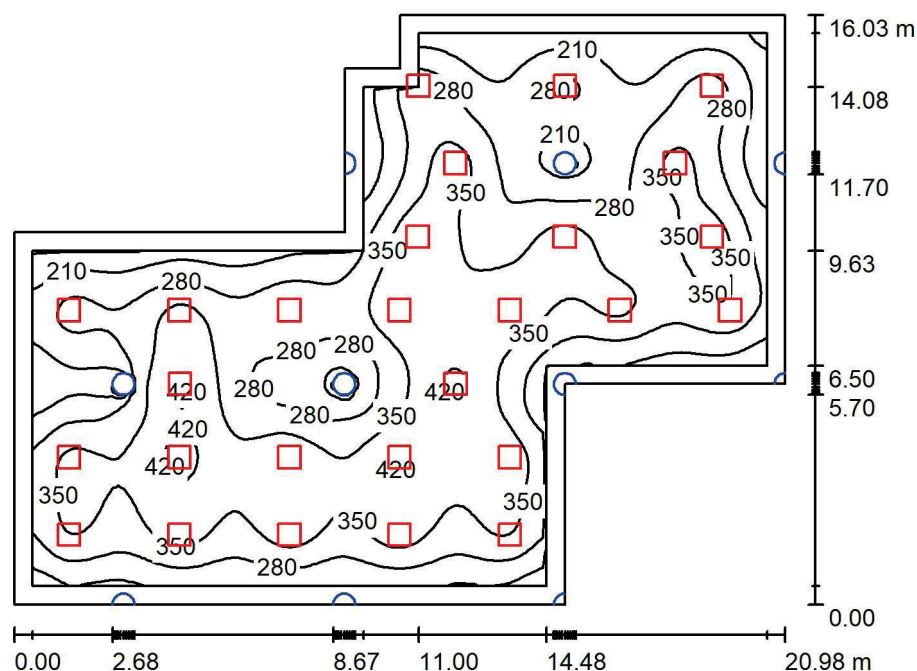
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $5.00 \text{ W/m}^2 = 3.15 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.60 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

1 Jídelna / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:206

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	306	123	440	0.403
Podlaha	20	261	45	365	0.172
Strop	70	54	38	83	0.694
Stěny (10)	50	121	24	423	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 128 x 128 Body
Okrajová zóna: 0.500 m

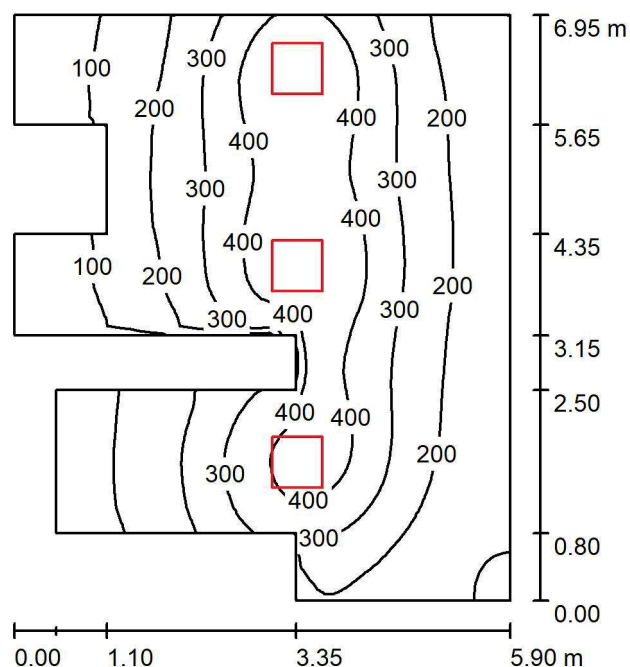
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	27	OsamPANEL 60x60 40W (Typ 1) (1.000)	3359	3360	28.0
Celkem:			90689	90720	756.0

Specifický příkon: $3.09 \text{ W/m}^2 = 1.01 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 244.85 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

2 Šatna / Shrnutí



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

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:90

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	252	52	504	0.208
Podlaha	20	205	66	337	0.319
Strop	70	55	23	157	0.415
Stěny (14)	50	113	25	1048	/

Uživatelská úroveň:

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

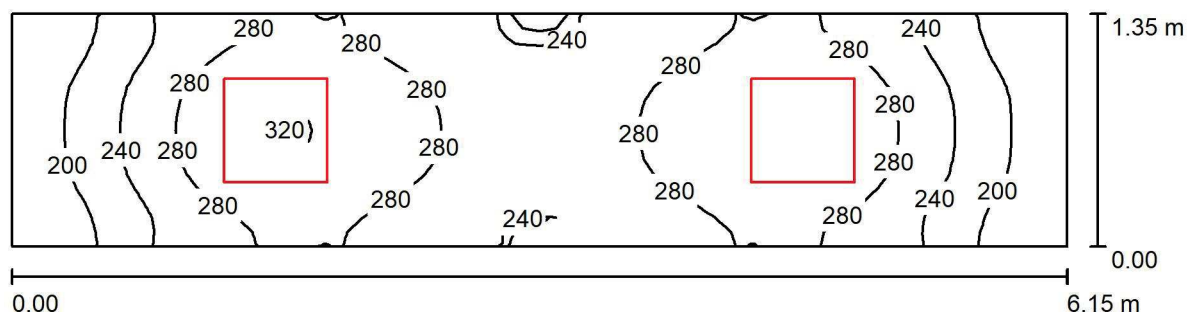
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	OsamPANEL 60x60 40W (Typ 1) (1.000)	4798	4800	40.0
Celkem:			14395	14400	120.0

Specifický příkon: $3.54 \text{ W/m}^2 = 1.41 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 33.87 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

3 Chodba / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:44

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	259	161	322	0.622
Podlaha	20	181	131	204	0.725
Strop	70	94	55	136	0.585
Stěny (4)	50	173	63	705	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 64 x 16 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

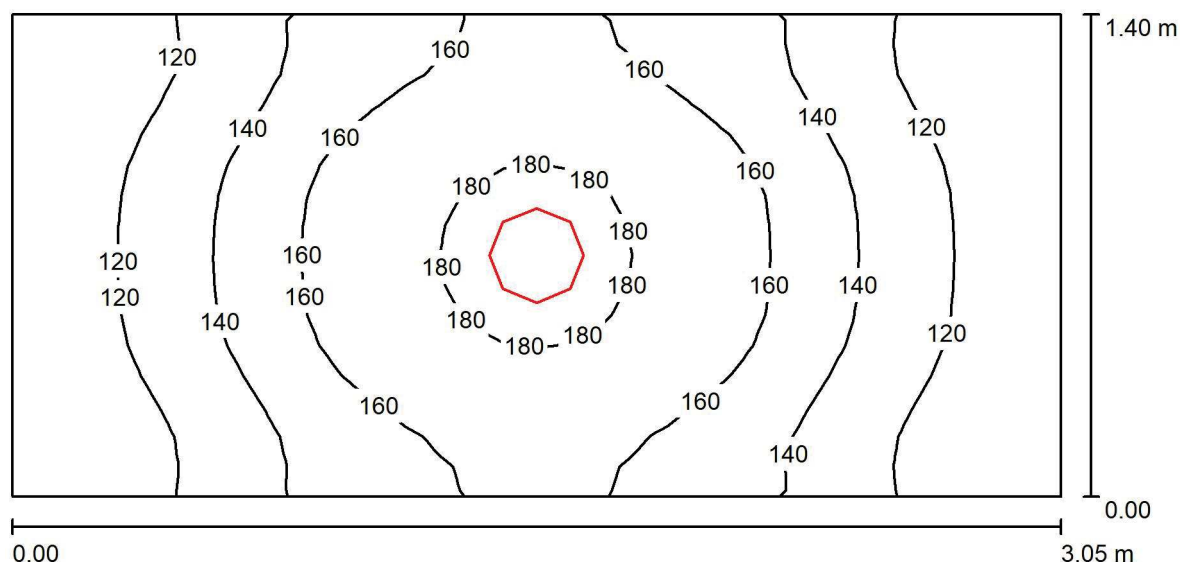
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OsamPANEL 60x60 40W (Typ 1) (1.000)	3359	3360	28.0
Celkem:			6718	6720	56.0

Specifický příkon: $6.74 \text{ W/m}^2 = 2.60 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 8.30 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

5 Zádveří / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:22

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	143	96	185	0.671
Podlaha	20	91	74	106	0.809
Strop	70	71	40	674	0.564
Stěny (4)	50	104	37	428	/

Uživatelská úroveň:

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

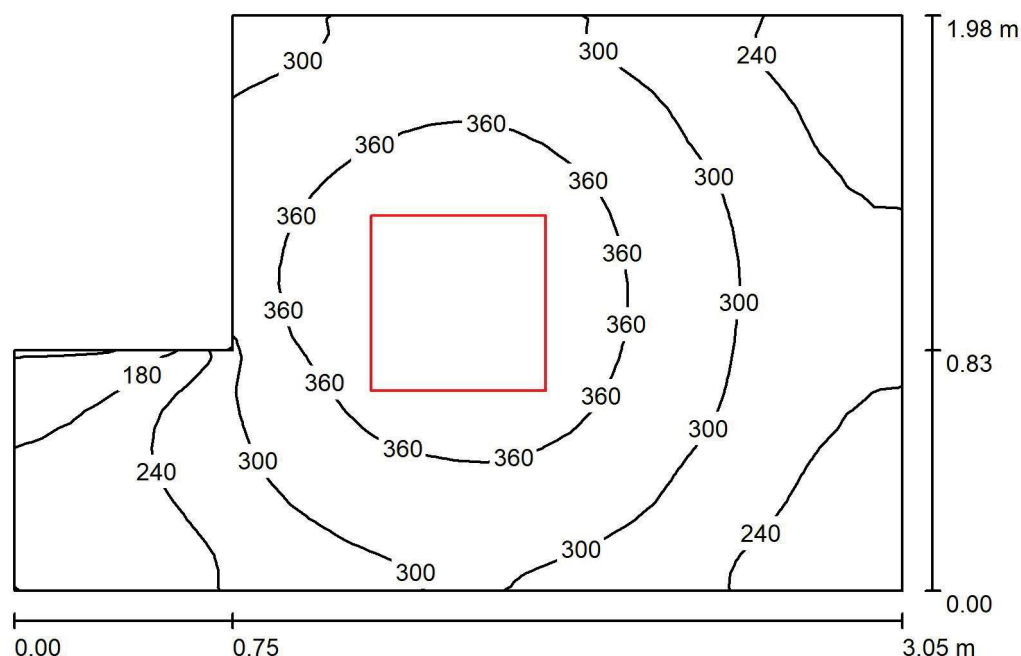
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $4.22 \text{ W/m}^2 = 2.95 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 4.27 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

6 Prodej stravenek / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:26

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	302	117	407	0.388
Podlaha	20	200	92	242	0.460
Strop	70	100	52	159	0.515
Stěny (6)	50	188	45	751	/

Uživatelská úroveň:

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

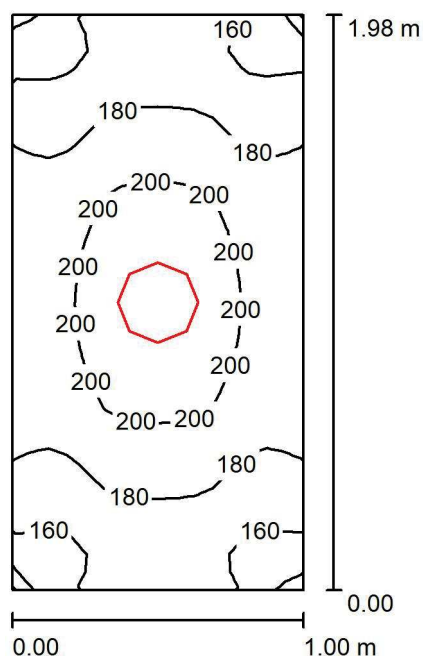
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamPANEL 60x60 40W (Typ 1) (1.000)	4798	4800	40.0
Celkem:			4798	4800	40.0

Specifický příkon: $7.75 \text{ W/m}^2 = 2.57 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 5.16 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

7 Úklidová komora / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:26

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	184	151	210	0.819
Podlaha	20	105	93	114	0.879
Strop	70	149	77	718	0.514
Stěny (4)	50	172	40	839	/

Uživatelská úroveň:

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

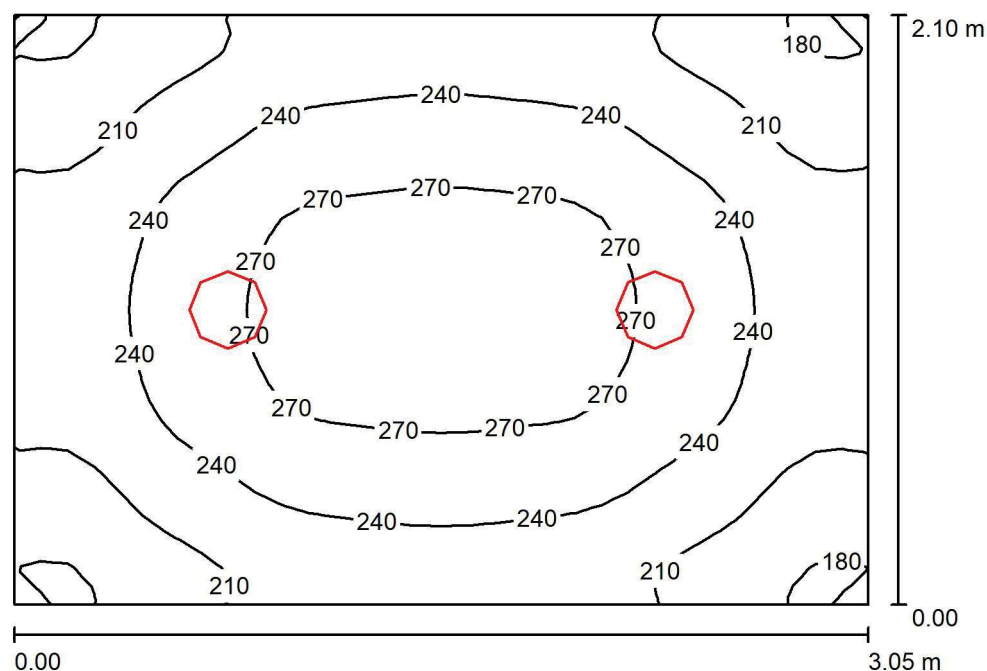
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $9.11 \text{ W/m}^2 = 4.95 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.98 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

8 Umývárna chlapci / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:27

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	236	171	283	0.725
Podlaha	20	162	130	185	0.801
Strop	70	101	68	700	0.679
Stěny (4)	50	166	75	405	/

Uživatelská úroveň:

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

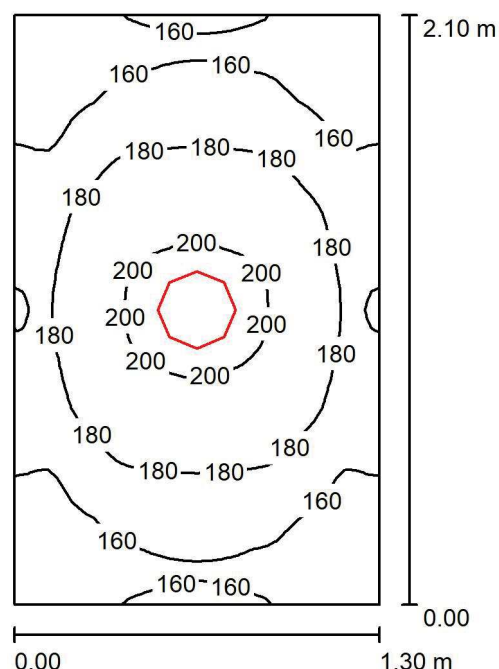
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			4484	4484	36.0

Specifický příkon: $5.62 \text{ W/m}^2 = 2.39 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 6.40 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

9 Předsíň WC / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:27

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	174	138	203	0.797
Podlaha	20	104	92	115	0.885
Strop	70	110	68	798	0.623
Stěny (4)	50	144	43	509	/

Uživatelská úroveň:

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

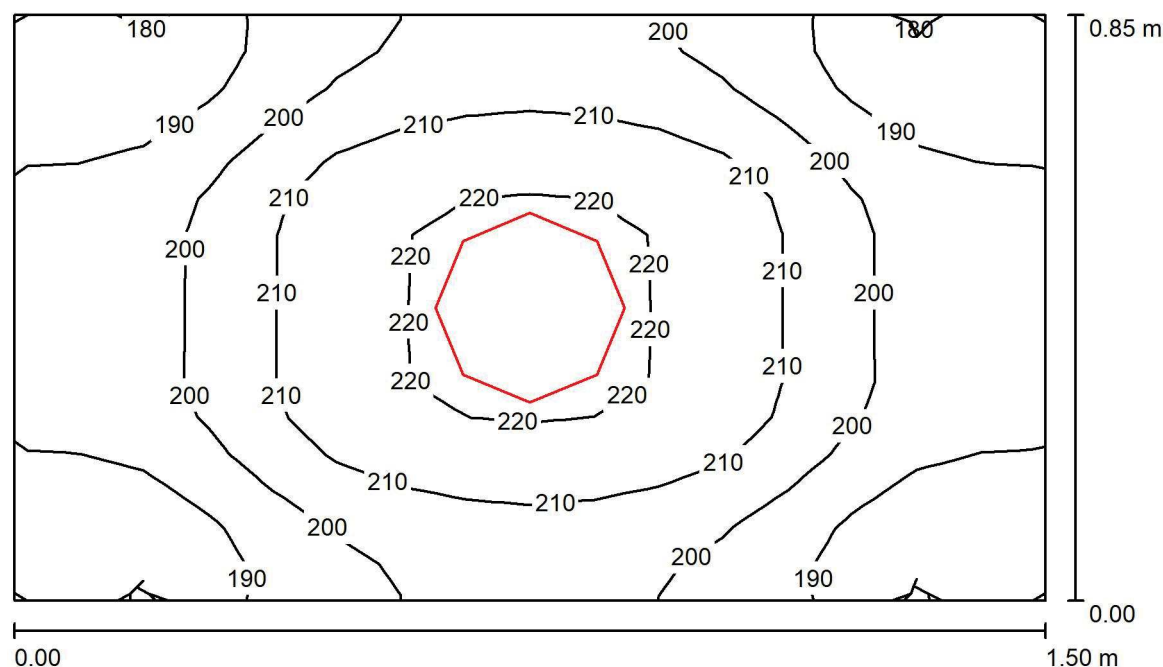
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $6.59 \text{ W/m}^2 = 3.80 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 2.73 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

10a WC / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:11

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	202	175	222	0.866
Podlaha	20	109	101	114	0.933
Strop	70	229	135	815	0.589
Stěny (4)	50	227	39	1203	/

Uživatelská úroveň:

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

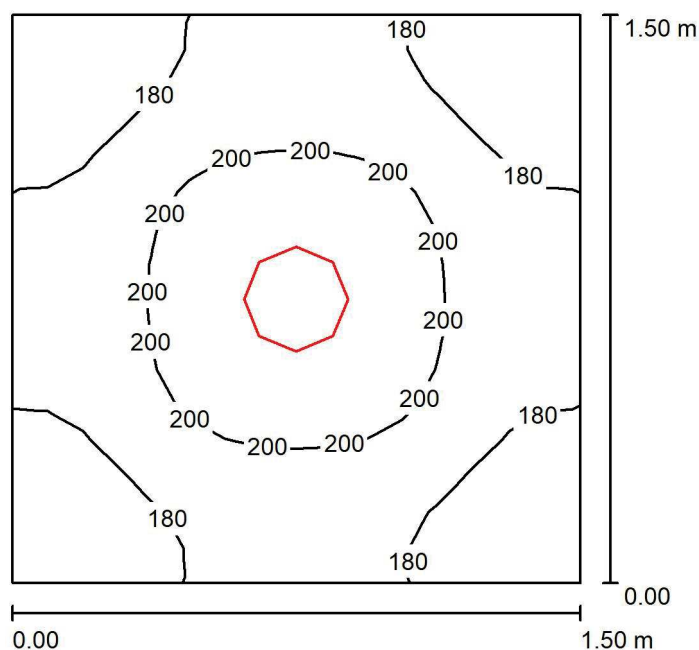
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $14.12 \text{ W/m}^2 = 7.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.27 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

10b WC / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	188	155	214	0.826
Podlaha	20	110	101	118	0.921
Strop	70	129	84	731	0.652
Stěny (4)	50	167	48	423	/

Uživatelská úroveň:

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

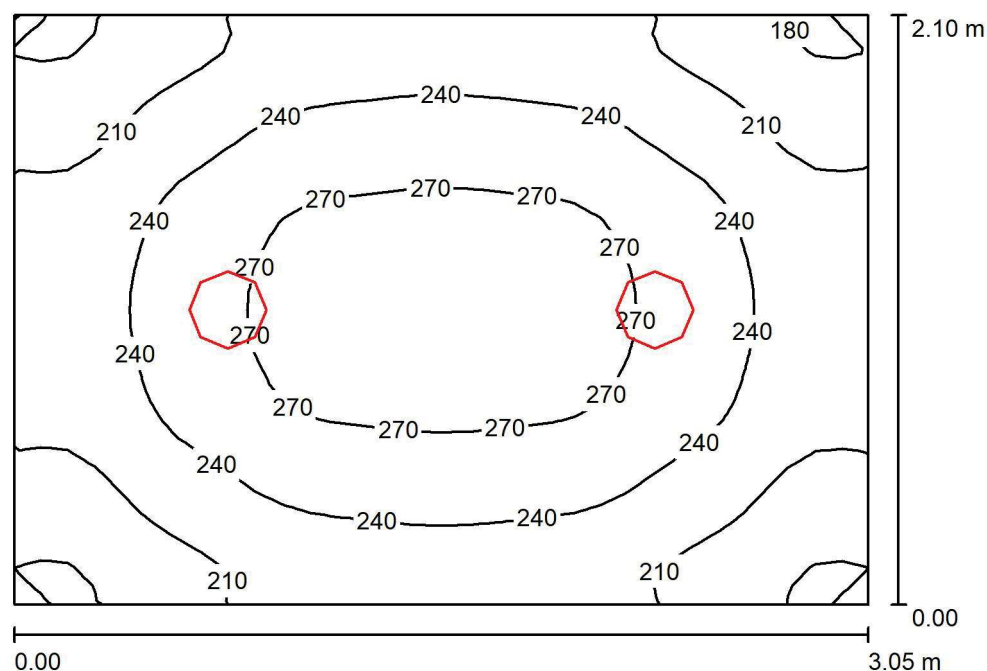
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $8.00 \text{ W/m}^2 = 4.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 2.25 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

11 Umývárna dívky / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:27

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	235	171	283	0.724
Podlaha	20	162	130	185	0.800
Strop	70	101	68	700	0.678
Stěny (4)	50	165	75	405	/

Uživatelská úroveň:

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

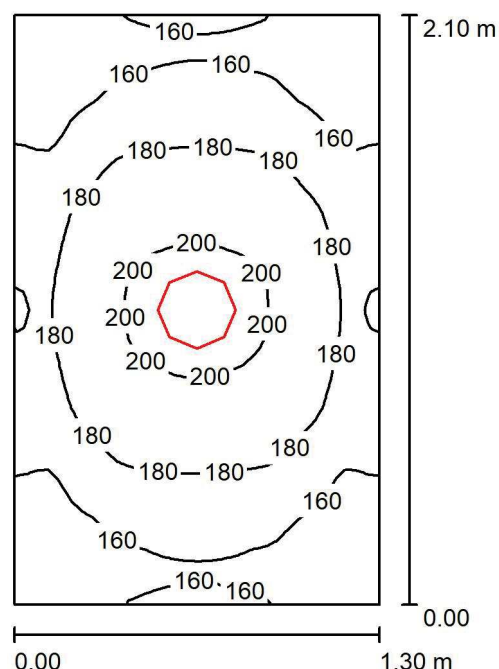
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			4484	4484	36.0

Specifický příkon: $5.62 \text{ W/m}^2 = 2.39 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 6.40 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

12 Předsíň WC / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:27

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	174	138	203	0.797
Podlaha	20	104	92	115	0.885
Strop	70	110	69	799	0.629
Stěny (4)	50	144	43	509	/

Uživatelská úroveň:

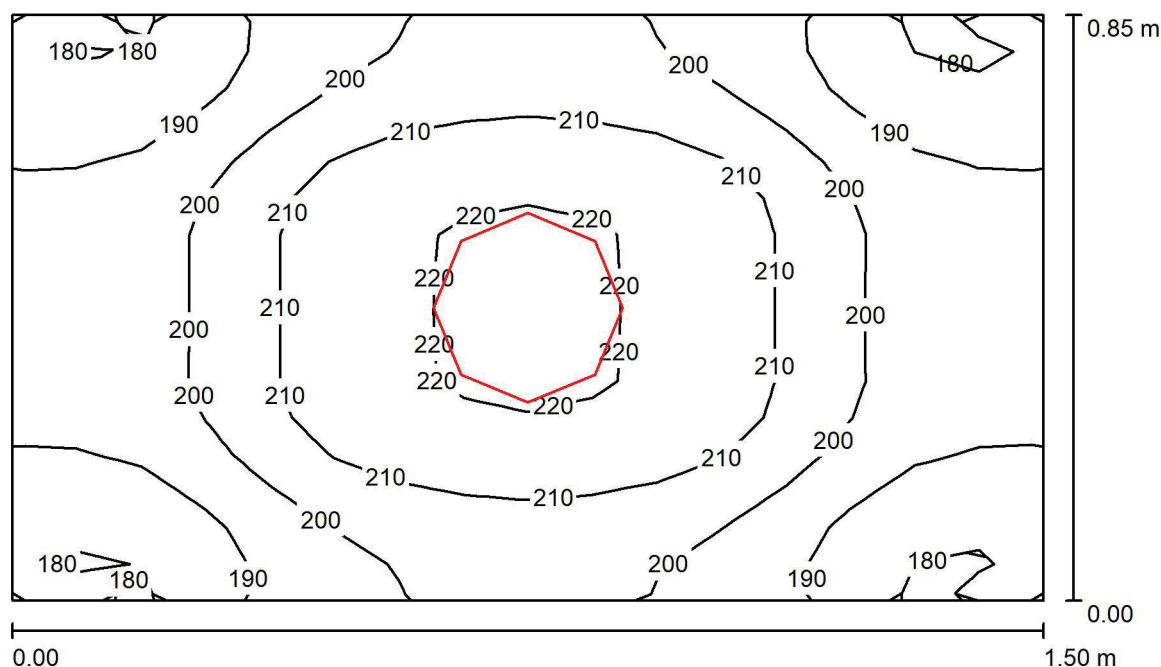
Výška: 0.850 m
Rastr: 32 x 32 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $6.59 \text{ W/m}^2 = 3.80 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 2.73 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

13a WC / Shrnutí

Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:11

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	201	174	222	0.866
Podlaha	20	108	101	114	0.933
Strop	70	228	134	814	0.589
Stěny (4)	50	226	39	1191	/

Uživatelská úroveň:

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

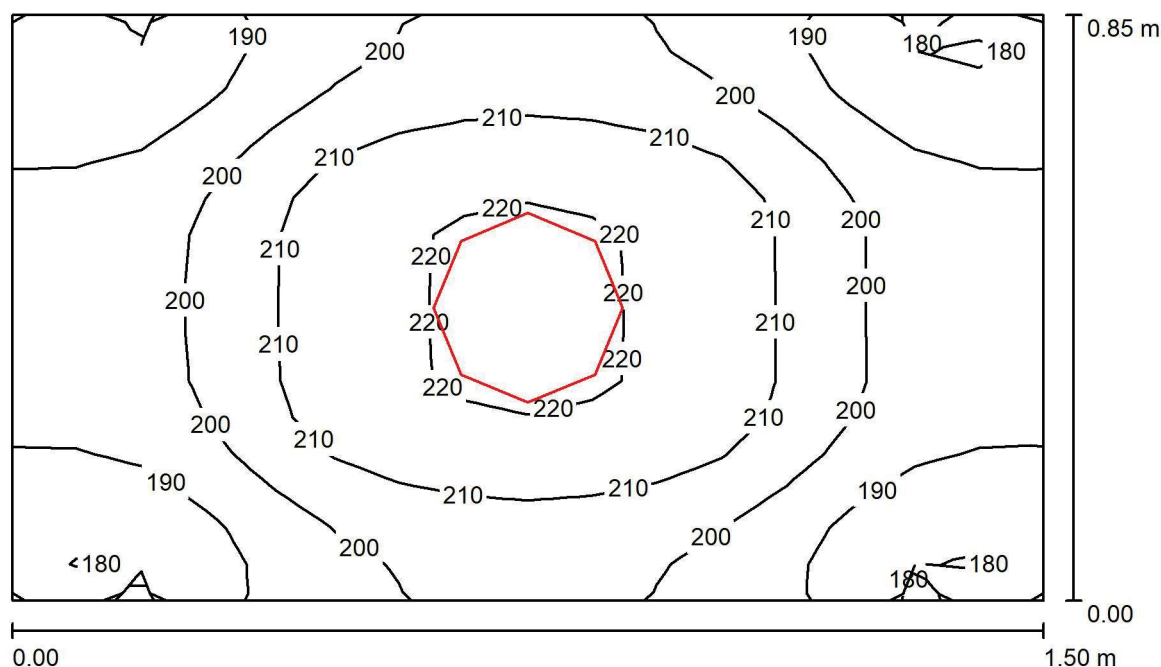
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $14.12 \text{ W/m}^2 = 7.02 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.27 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

13b WC / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.80

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:11

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	201	174	222	0.866
Podlaha	20	109	101	114	0.932
Strop	70	228	134	814	0.590
Stěny (4)	50	226	39	1191	/

Uživatelská úroveň:

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

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OsamLIGHT round 18 W (1.000)	2242	2242	18.0
Celkem:			2242	2242	18.0

Specifický příkon: $14.12 \text{ W/m}^2 = 7.02 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.27 m^2)