

ZŠ Vrchlického - rekonstrukce sociálního zázemí

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

Datum: 22.11.2018
Zpracovatel:

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Obsah

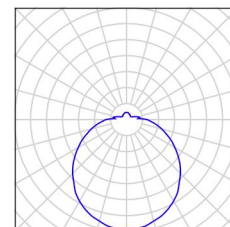
ZŠ Vrchlického - rekonstrukce sociálního zázemí	
Titulní strana projektu	1
Obsah	2
Kusovník svítidel	3
Družina - 1.NP - 0.02 - WC chlapci - předsíň WC	
Shrnutí	4
Družina - 1.NP - 0.02 - WC chlapci - kabina WC	
Shrnutí	5
Družina - 1.NP - 0.02 - WC chlapci - pisoáry	
Shrnutí	6
Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - umývárna	
Shrnutí	7
Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - chodba	
Shrnutí	8
Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - kabina	
Shrnutí	9
Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - kabina	
Shrnutí	10
Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - úklid	
Shrnutí	11
Družina - 2.NP - 1.02 - WC chlapci - pisoáry	
Shrnutí	12
Družina - 2.NP - 1.02 - WC chlapci - kabina	
Shrnutí	13
Družina - 2.NP - 1.03 - WC dívky - umývárna	
Shrnutí	14
Družina - 2.NP - 1.03 - WC dívky - kabina	
Shrnutí	15
Družina - 2.NP - 1.03 - WC dívky - kabina	
Shrnutí	16
Tělocvička - 0.01 - Vstup	
Shrnutí	17
Tělocvička - 0.02 - Šatna	
Shrnutí	18
Tělocvička - 0.03 - Šatna	
Shrnutí	19
Tělocvička - 0.04 - Sklad	
Shrnutí	20
Tělocvička - 0.05 - Umývárna	
Shrnutí	21
Tělocvička - 0.06 - Sklad	
Shrnutí	22

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

ZŠ Vrchlického - rekonstrukce sociálního zázemí / Kusovník svítidel

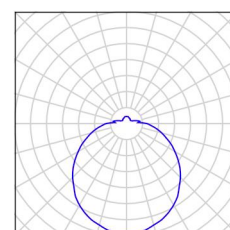
4 ks OSMONT TITAN_2 LED-1L16B07KN83_PC08
4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16B07, 36W, d-
400mm, stínítko PC
C. výrobku: TITAN_2 LED-1L16B07KN83_PC08
4000
Světelný tok (Svítidlo): 3345 lm
Světelný tok (Zdroje:): 5070 lm
Výkon svítidla: 36.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 88
Kód CIE Flux Code: 40 69 88 88 66
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



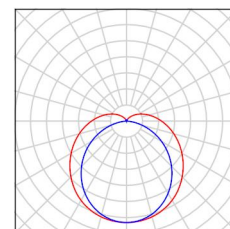
20 ks OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08
4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-
400mm, stínítko PC
C. výrobku: TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08
4000
Světelný tok (Svítidlo): 2566 lm
Světelný tok (Zdroje:): 3890 lm
Výkon svítidla: 28.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 88
Kód CIE Flux Code: 40 69 88 88 66
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



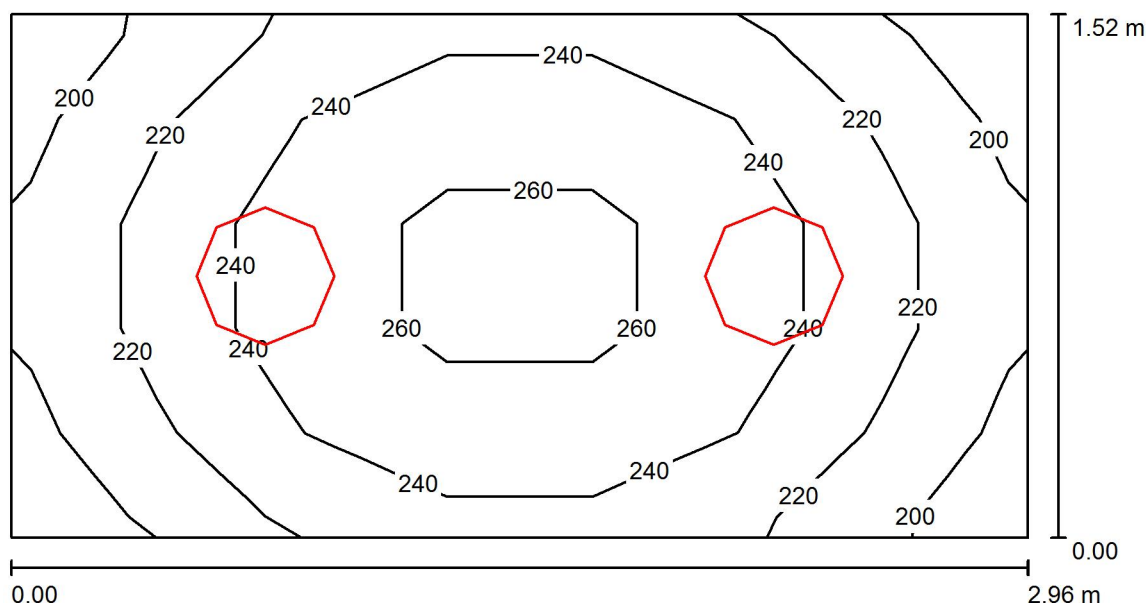
11 ks TREVOS PRIMA LED 1.4ft PC 4400/840
LED, průmyslové, základna z PC, difuzor
translucentní PC
C. výrobku: PRIMA LED 1.4ft PC 4400/840
Světelný tok (Svítidlo): 3920 lm
Světelný tok (Zdroje:): 3920 lm
Výkon svítidla: 30.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 87
Kód CIE Flux Code: 40 68 88 87 100
Osazení: 1 x LEDLine (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.02 - WC chlapci - předsíň WC / Shrnutí



Výška místnosti: 3.150 m, Montážní výška: 3.150 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:22

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	234	198	268	0.844
Podlaha	20	156	132	172	0.846
Strop	70	218	114	1108	0.523
Stěny (4)	55	203	68	447	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

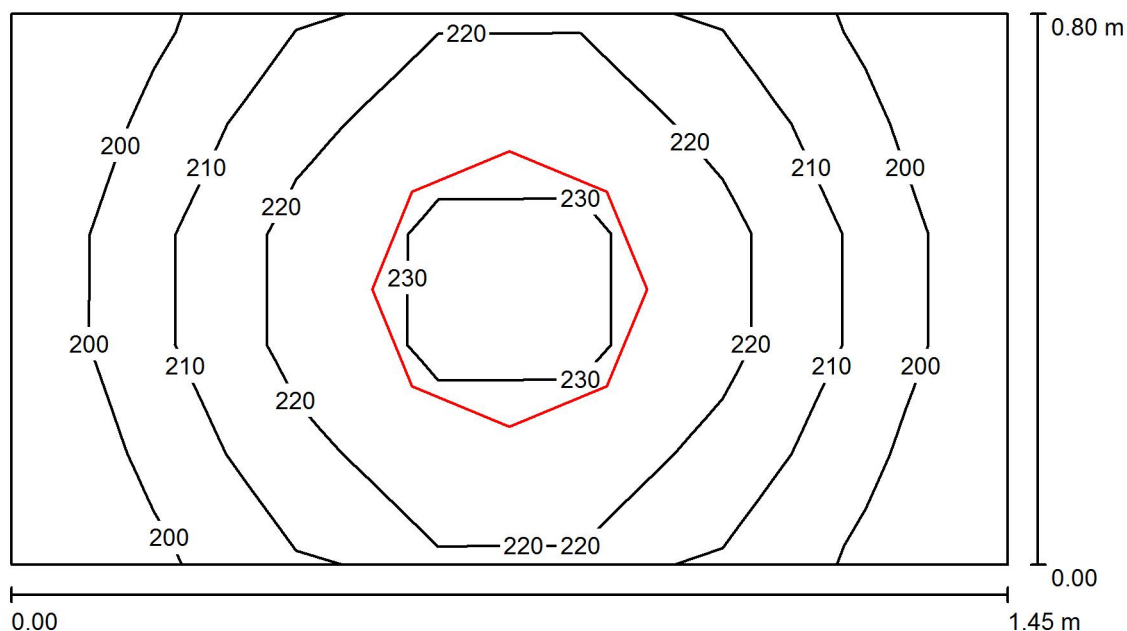
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			5132	7780	56.0

Specifický příkon: $12.45 \text{ W/m}^2 = 5.31 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 4.50 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.02 - WC chlapci - kabina WC / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:11

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	215	194	236	0.904
Podlaha	20	113	104	120	0.918
Strop	70	392	176	1222	0.448
Stěny (4)	55	251	43	1275	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

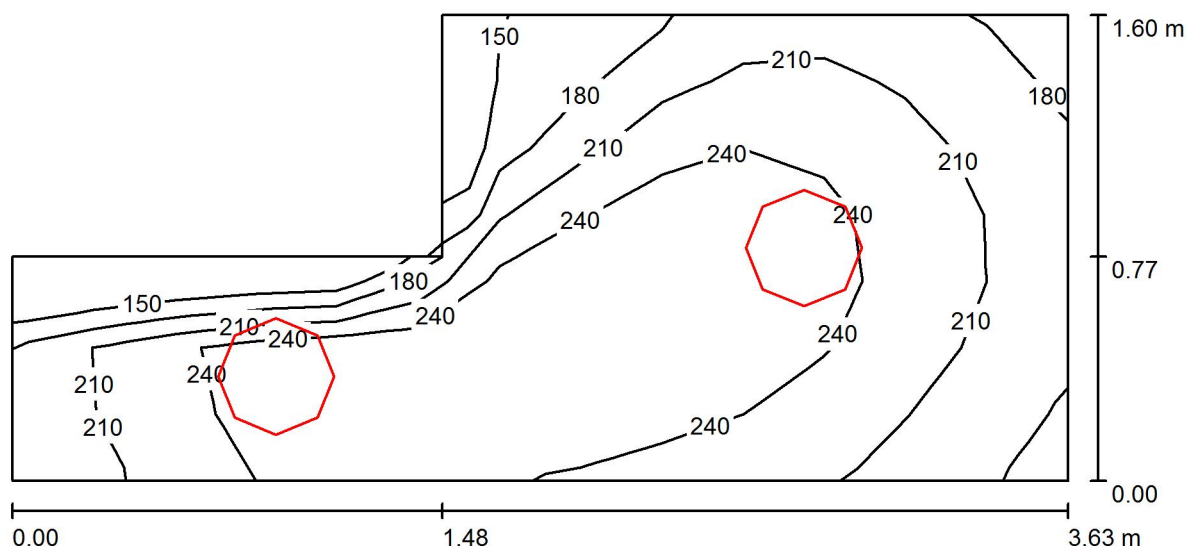
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			2566	3890	28.0

Specifický příkon: $24.14 \text{ W/m}^2 = 11.25 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.16 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.02 - WC chlapci - pisoáry / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:26

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	223	146	267	0.654
Podlaha	20	146	105	171	0.721
Strop	70	210	84	1268	0.399
Stěny (6)	55	190	52	1516	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 13 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

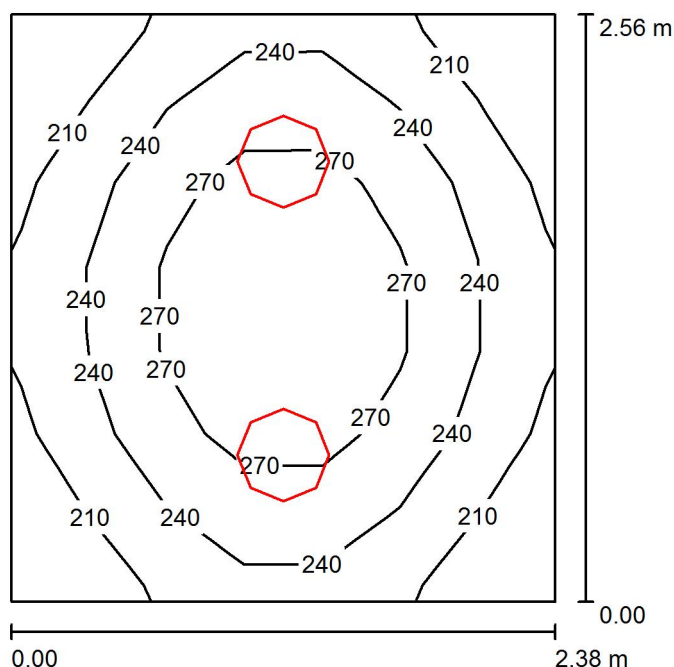
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			5132	7780	56.0

Specifický příkon: $12.23 \text{ W/m}^2 = 5.48 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 4.58 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - umývárna / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:33

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	243	184	296	0.758
Podlaha	20	169	139	190	0.825
Strop	70	165	86	1171	0.523
Stěny (4)	55	179	83	524	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

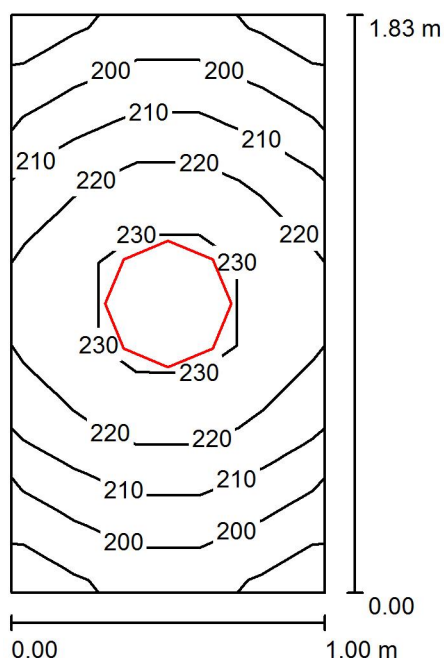
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d=400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			5132	7780	56.0

Specifický příkon: $9.21 \text{ W/m}^2 = 3.79 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 6.08 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - chodba / Shrnutí



Výška místnosti: 3.150 m, Montážní výška: 3.150 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:24

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	214	189	237	0.884
Podlaha	20	125	115	134	0.920
Strop	70	333	144	1487	0.434
Stěny (4)	55	234	50	1058	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 5 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

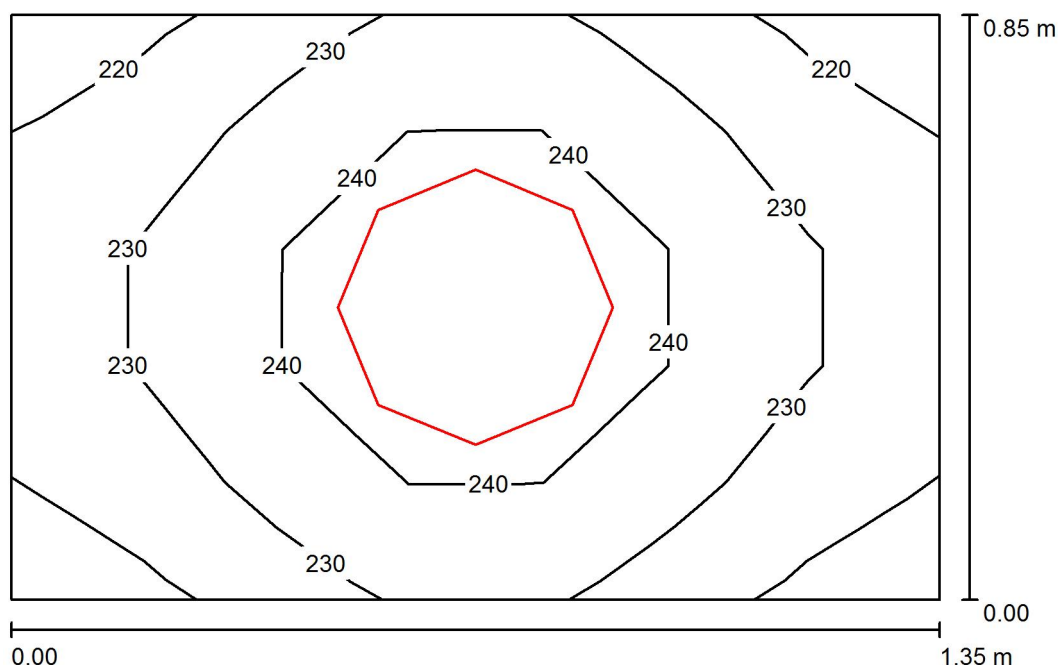
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16B07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16B07, 36W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	3345	5070	36.0
Celkem:			3345	5070	36.0

Specifický příkon: $19.77 \text{ W/m}^2 = 9.23 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.82 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - kabina / Shrnutí



Výška místnosti: 3.150 m, Montážní výška: 3.150 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:11

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	233	219	250	0.939
Podlaha	20	126	116	132	0.922
Strop	70	522	246	1710	0.471
Stěny (4)	55	312	48	1511	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

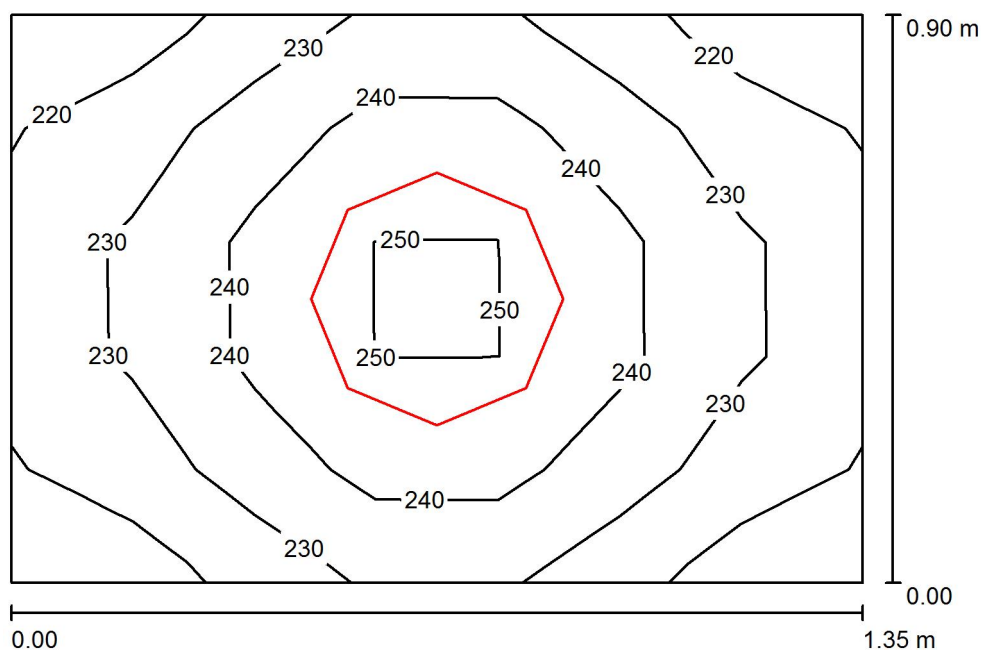
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16B07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16B07, 36W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	3345	5070	36.0
Celkem:			3345	5070	36.0

Specifický příkon: $31.37 \text{ W/m}^2 = 13.47 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.15 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - kabina / Shrnutí



Výška místnosti: 3.150 m, Montážní výška: 3.150 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:12

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	234	219	252	0.937
Podlaha	20	128	119	134	0.933
Strop	70	496	233	1711	0.470
Stěny (4)	55	304	51	1355	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

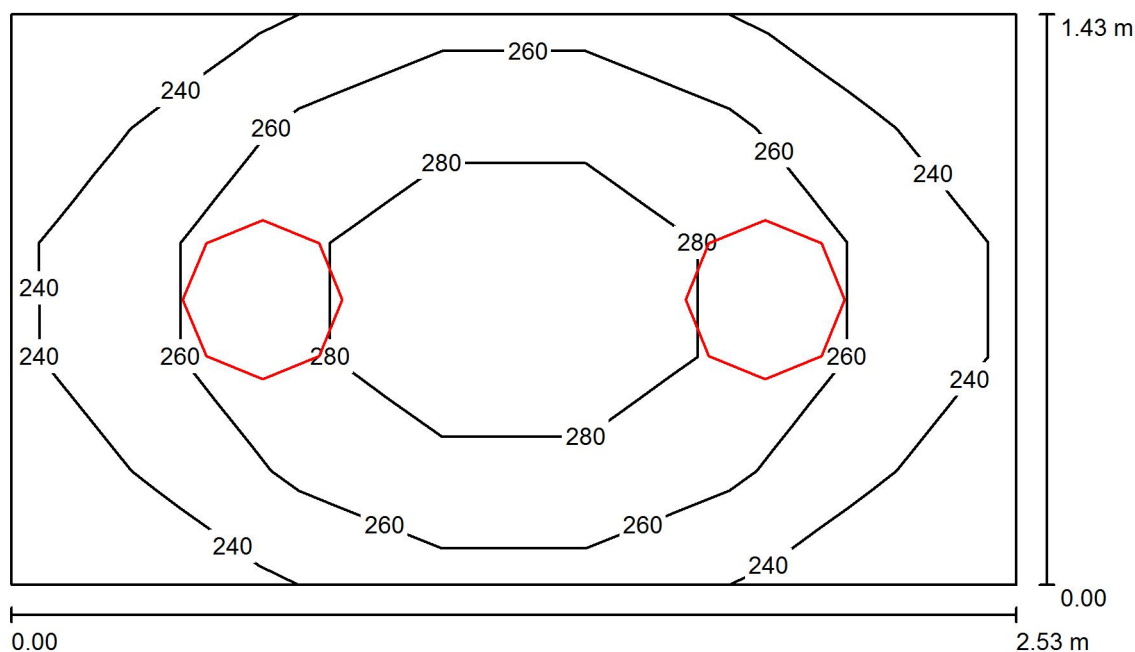
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16B07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16B07, 36W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	3345	5070	36.0
Celkem:			3345	5070	36.0

Specifický příkon: $29.63 \text{ W/m}^2 = 12.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.21 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 1.NP - 0.03 - WC dívky - úklid / Shrnutí



Výška místnosti: 3.150 m, Montážní výška: 3.150 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:19

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	259	222	294	0.857
Podlaha	20	168	145	184	0.863
Strop	70	271	151	1183	0.559
Stěny (4)	55	237	74	598	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

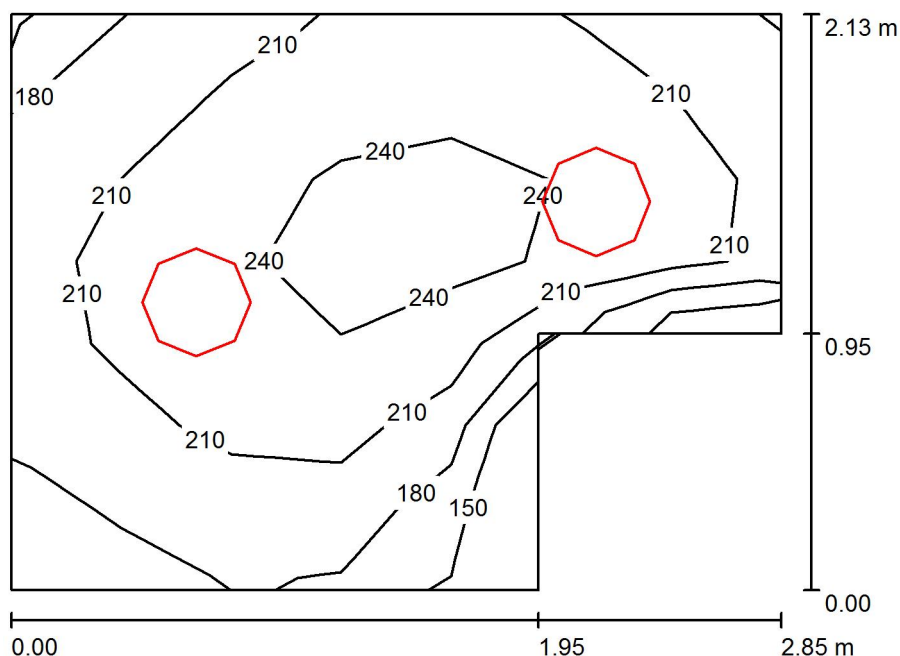
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			5132	7780	56.0

Specifický příkon: $15.50 \text{ W/m}^2 = 5.99 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.61 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 2.NP - 1.02 - WC chlapci - pisoáry / Shrnutí



Výška místnosti: 3.150 m, Montážní výška: 3.150 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:28

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	211	129	255	0.611
Podlaha	20	145	98	165	0.673
Strop	70	187	74	1286	0.394
Stěny (6)	55	179	60	832	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

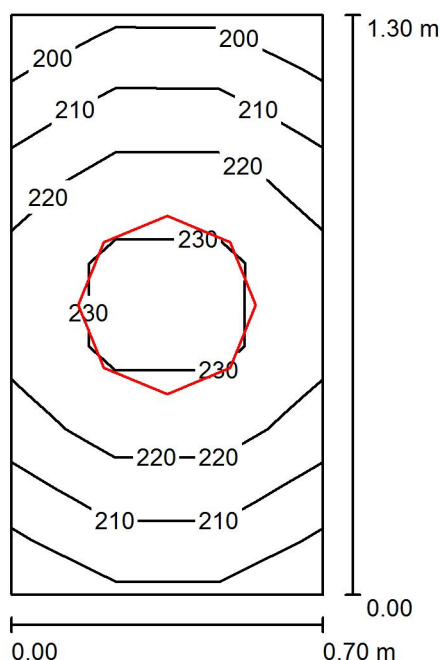
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			5132	7780	56.0

Specifický příkon: $10.74 \text{ W/m}^2 = 5.08 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 5.22 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 2.NP - 1.02 - WC chlapci - kabina / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:17

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	215	195	238	0.905
Podlaha	20	111	104	118	0.938
Strop	70	494	221	1319	0.447
Stěny (4)	55	287	41	1696	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 3 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

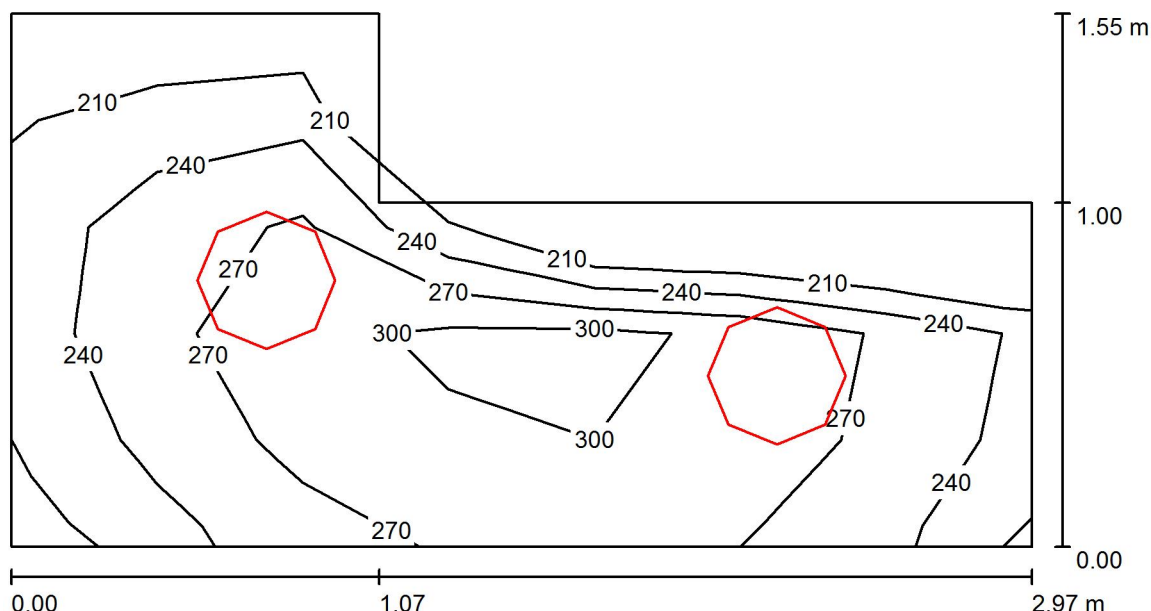
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			2566	3890	28.0

Specifický příkon: $30.75 \text{ W/m}^2 = 14.29 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 0.91 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 2.NP - 1.03 - WC dívky - umývárna / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:22

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	262	195	312	0.744
Podlaha	20	167	124	190	0.743
Strop	70	270	114	1173	0.422
Stěny (6)	55	230	56	941	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

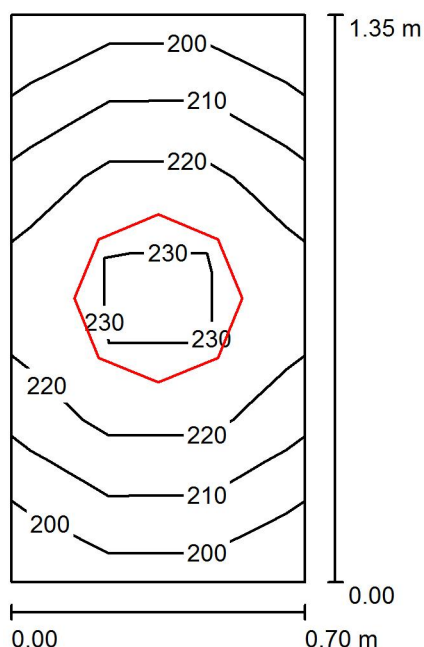
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			5132	7780	56.0

Specifický příkon: $15.74 \text{ W/m}^2 = 6.01 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.56 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 2.NP - 1.03 - WC dívky - kabina / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:18

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	213	192	236	0.902
Podlaha	20	111	103	117	0.932
Strop	70	476	211	1293	0.442
Stěny (4)	55	280	40	1674	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 3 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

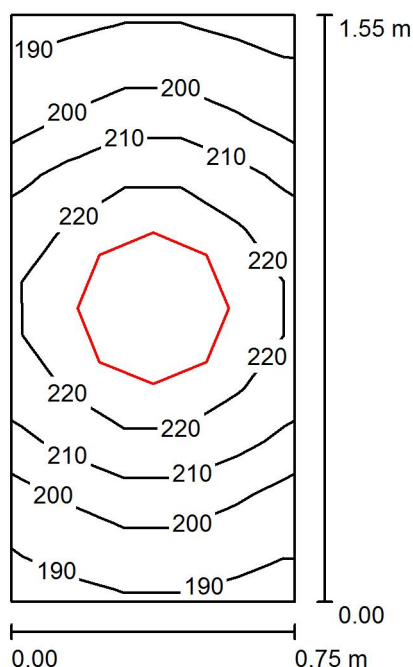
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			2566	3890	28.0

Specifický příkon: $29.63 \text{ W/m}^2 = 13.90 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 0.94 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Družina - 2.NP - 1.03 - WC dívky - kabina / Shrnutí



Výška místnosti: 2.900 m, Montážní výška: 2.900 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:20

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	212	188	231	0.890
Podlaha	20	111	102	117	0.924
Strop	70	393	183	1255	0.467
Stěny (4)	55	246	41	1454	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 11 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

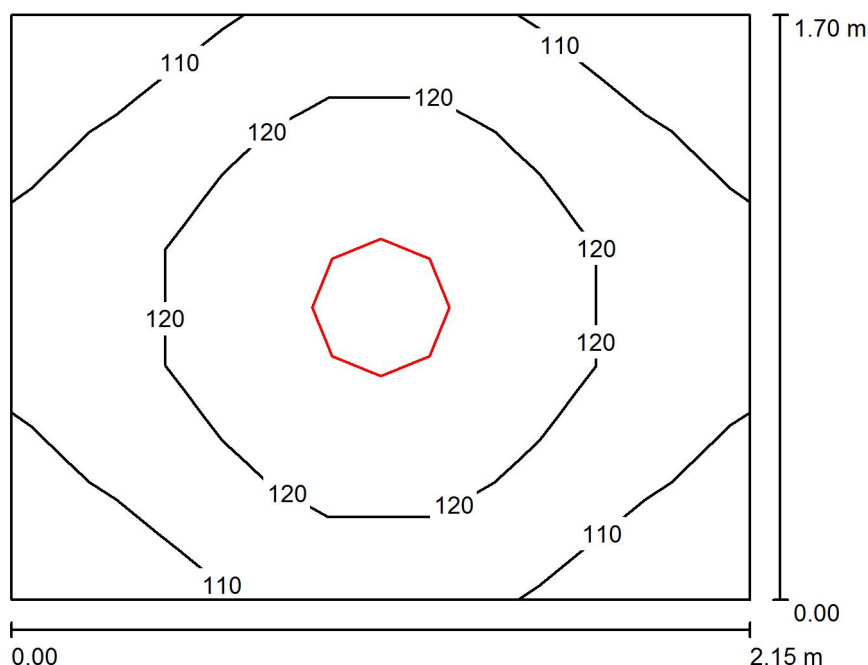
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			2566	3890	28.0

Specifický příkon: $24.09 \text{ W/m}^2 = 11.38 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 1.16 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvička - 0.01 - Vstup / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:22

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	116	101	131	0.867
Podlaha	20	117	99	130	0.850
Strop	70	155	71	1345	0.457
Stěny (4)	50	149	54	372	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.020 m
Rastr: 7 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

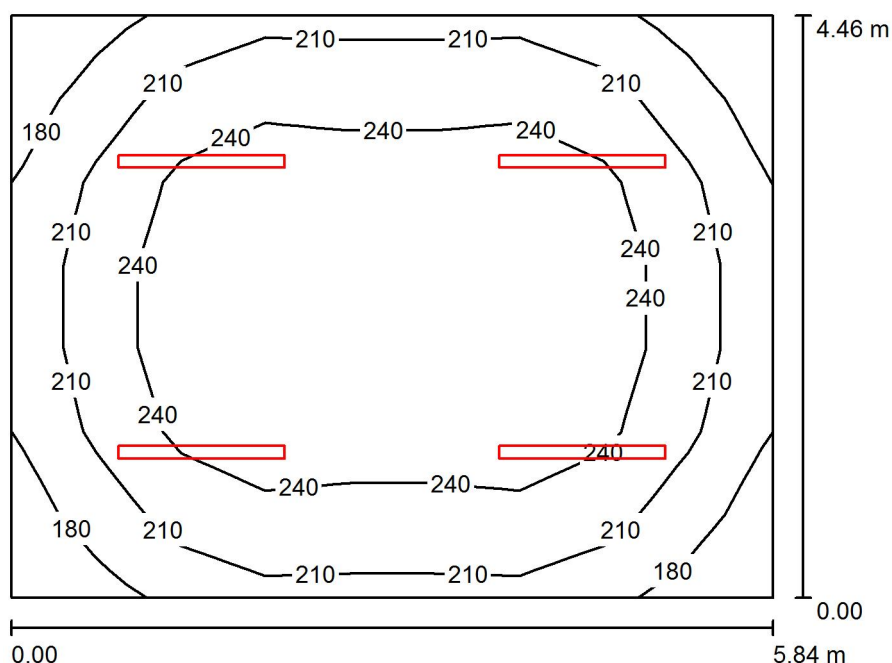
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	OSMONT TITAN_2 LED-1L16B07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16B07, 36W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	3345	5070	36.0
Celkem:			3345	5070	36.0

Specifický příkon: $9.85 \text{ W/m}^2 = 8.48 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 3.65 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvička - 0.02 - Šatna / Shrnutí



Výška místnosti: 3.370 m, Montážní výška: 3.370 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:58

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	229	163	270	0.713
Podlaha	20	187	135	219	0.721
Strop	70	119	66	645	0.551
Stěny (4)	50	162	92	310	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 9 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

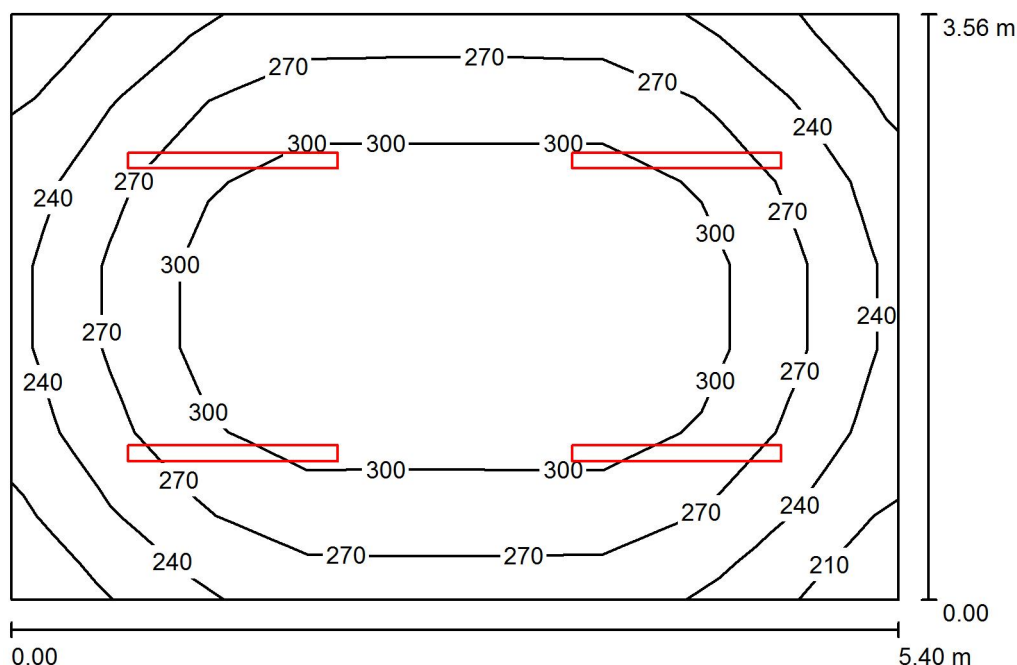
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	TREVOS PRIMA LED 1.4ft PC 4400/840 LED, průmyslové, základna z PC, difuzor translucenční PC (1.000)	3920	3920	30.0
Celkem:			15680	15680	120.0

Specifický příkon: $4.61 \text{ W/m}^2 = 2.01 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 26.05 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvička - 0.03 - Šatna / Shrnutí



Výška místnosti: 3.320 m, Montážní výška: 3.320 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:46

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	280	204	330	0.730
Podlaha	20	222	170	258	0.765
Strop	70	158	88	656	0.559
Stěny (4)	50	206	108	446	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 7 x 9 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

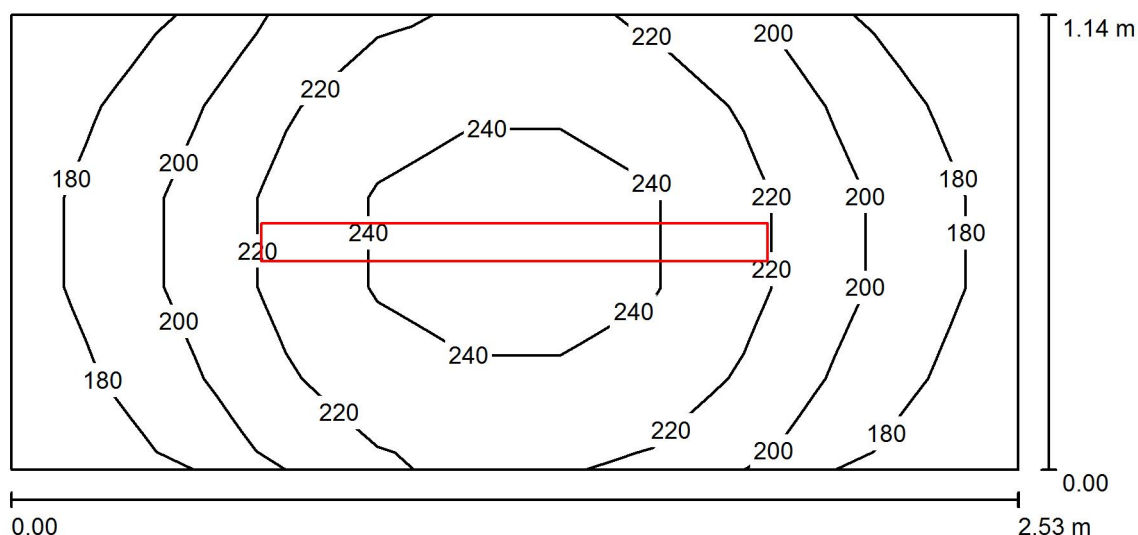
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	TREVOS PRIMA LED 1.4ft PC 4400/840 LED, průmyslové, základna z PC, difuzor translucenční PC (1.000)	3920	3920	30.0
Celkem:			15680	15680	120.0

Specifický příkon: $6.24 \text{ W/m}^2 = 2.23 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 19.22 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvička - 0.04 - Sklad / Shrnutí



Výška místnosti: 3.000 m, Montážní výška: 3.000 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:19

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	211	161	251	0.764
Podlaha	20	128	109	142	0.853
Strop	70	235	95	713	0.404
Stěny (4)	50	192	51	732	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 11 x 5 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

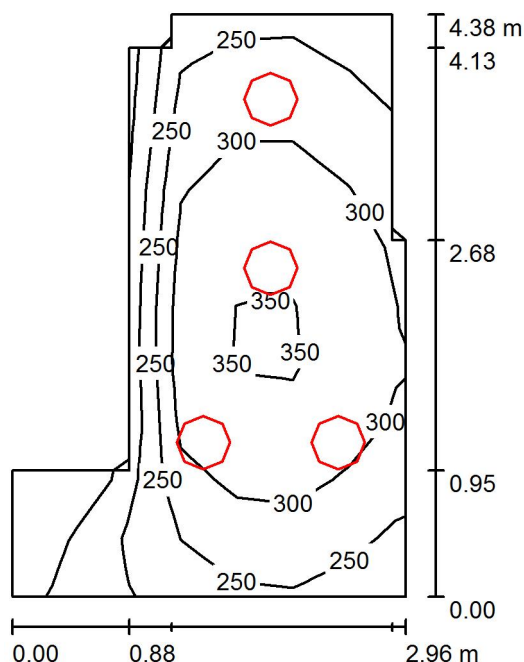
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	1	TREVOS PRIMA LED 1.4ft PC 4400/840 LED, průmyslové, základna z PC, difuzor translucenční PC (1.000)	3920	3920	30.0
Celkem:			3920	3920	30.0

Specifický příkon: $10.40 \text{ W/m}^2 = 4.94 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 2.88 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvička - 0.05 - Umývárna / Shrnutí



Výška místnosti: 3.320 m, Montážní výška: 3.320 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:57

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	288	121	365	0.421
Podlaha	20	209	82	253	0.392
Strop	70	206	63	1135	0.307
Stěny (10)	55	209	47	841	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 10 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

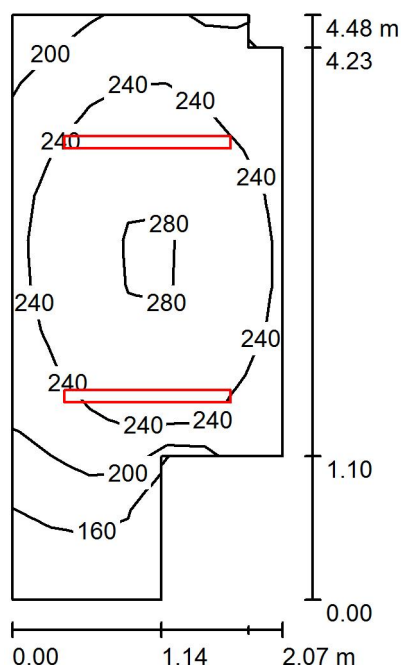
Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	4	OSMONT TITAN_2 LED-1L16C07KN83_PC08 4000 TITAN 2, 1 x LED modul L16C07, 28W, d-400mm, stínítko PC (1.000)	2566	3890	28.0
Celkem:			10265	15560	112.0

Specifický příkon: $11.55 \text{ W/m}^2 = 4.02 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 9.70 m^2)

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvička - 0.06 - Sklad / Shrnutí



Výška místnosti: 3.230 m, Montážní výška: 3.230 m, Činitel údržby: 0.67

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:58

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	233	127	284	0.545
Podlaha	20	166	96	196	0.580
Strop	70	173	58	729	0.333
Stěny (8)	50	175	42	904	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 13 x 7 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	TREVOS PRIMA LED 1.4ft PC 4400/840 LED, průmyslové, základna z PC, difuzor translucenční PC (1.000)	3920	3920	30.0
Celkem:			7840	7840	60.0

Specifický příkon: $7.33 \text{ W/m}^2 = 3.15 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 8.19 m^2)