

ČZU Praha

3.NP

Datum: 12.06.2019
Zpracovatel: Stanislav Vorel

ADG group s.r.o.
Argentinská 38
Praha 7
170 00

Zpracovatel Stanislav Vorel
Telefon +420 604 517 299
Fax +420 541 214 361
e-mail vorel@adgggroup.cz

Obsah

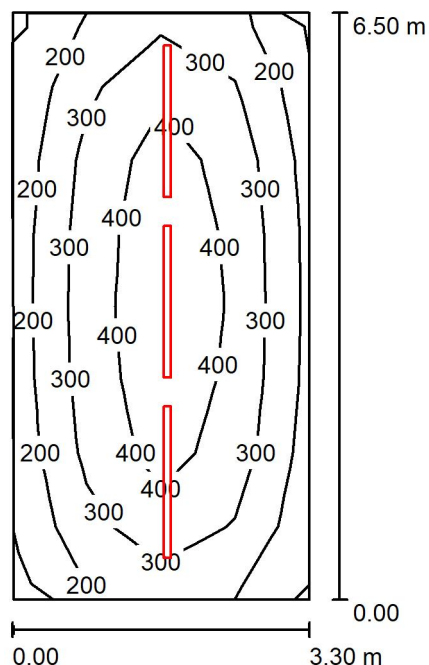
ČZU Praha

Titulní strana projektu	1
Obsah	2
2,27 - Kuchyňka	
Shrnutí	3
Svítidla (seznam souřadnic)	4
2,33 - Serverovna	
Shrnutí	5
Svítidla (seznam souřadnic)	6

ADG group s.r.o.
Argentinská 38
Praha 7
170 00

Zpracovatel Stanislav Vorel
Telefon +420 604 517 299
Fax +420 541 214 361
e-mail vorel@adgggroup.cz

2,27 - Kuchyňka / Shrnutí



Výška místnosti: 2.530 m, Montážní výška: 2.530 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:84

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	336	170	507	0.506
Podlaha	20	255	139	351	0.545
Strop	70	62	41	75	0.658
Stěny (4)	50	145	48	391	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 8 x 4 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	Přisazené lin 80 3710 lm Dir; 1682mm; opal diffuser (1.000)	3710	3710	33.1
Celkem:			11130	11130	99.3

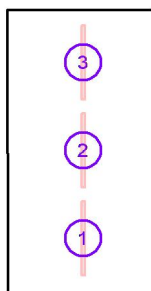
Specifický příkon: $4.64 \text{ W/m}^2 = 1.38 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 21.39 m^2)

ADG group s.r.o.
Argentinská 38
Praha 7
170 00

Zpracovatel Stanislav Vorel
Telefon +420 604 517 299
Fax +420 541 214 361
e-mail vorel@adgggroup.cz

2,27 - Kuchyňka / Svítidla (seznam souřadnic)

Přisazené lin 80 3710 lm Dir; 1682mm; opal diffuser
3710 lm, 33.1 W, 1 x 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

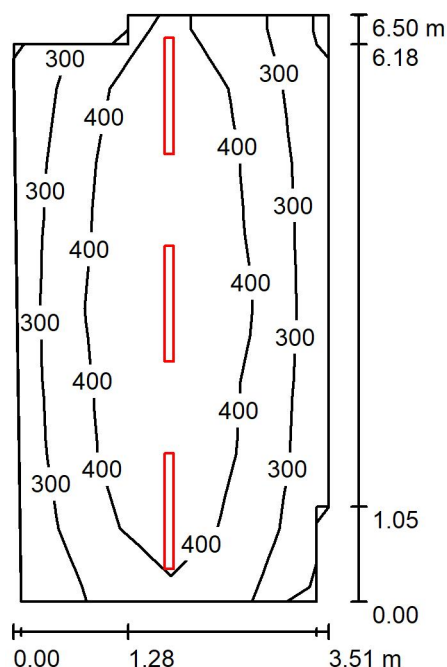


Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	60.845	34.000	2.530	0.0	0.0	0.0
2	60.845	36.000	2.530	0.0	0.0	0.0
3	60.845	38.000	2.530	0.0	0.0	0.0

ADG group s.r.o.
Argentinská 38
Praha 7
170 00

Zpracovatel Stanislav Vorel
Telefon +420 604 517 299
Fax +420 541 214 361
e-mail vorel@adgggroup.cz

2,33 - Serverovna / Shrnutí



Výška místnosti: 2.530 m, Montážní výška: 2.530 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřitko 1:84

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	394	270	522	0.686
Podlaha	20	302	197	375	0.652
Strop	70	137	84	838	0.610
Stěny (8)	50	228	104	868	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 4 x 8 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	3	COV112-11-840-080-0000 39W 5340lm IP66 (1.000)	5337	5340	39.0
Celkem:			16012	16020	117.0

Specifický příkon: $5.32 \text{ W/m}^2 = 1.35 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 21.98 m^2)

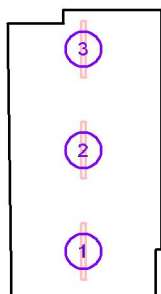
ADG group s.r.o.
Argentinská 38
Praha 7
170 00

Zpracovatel Stanislav Vorel
Telefon +420 604 517 299
Fax +420 541 214 361
e-mail vorel@adgggroup.cz

2,33 - Serverovna / Svítidla (seznam souřadnic)

COV112-11-840-080-0000 39W 5340lm IP66

5337 lm, 39.0 W, 1 x 1 x TMU140055CL840A (Opravný faktor 1.000).



Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	57.186	33.700	2.530	0.0	0.0	0.0
2	57.186	36.000	2.530	0.0	0.0	0.0
3	57.186	38.300	2.530	0.0	0.0	0.0