

ČZU Praha

4.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

3,27 - Konferenční místnost

Shrnutí

3

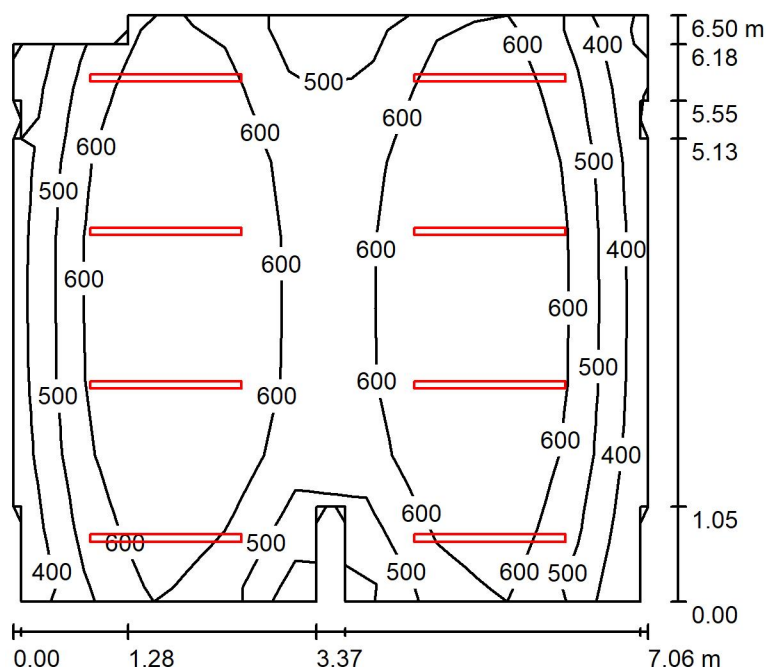
Svítidla (seznam souřadnic)

4

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

3,27 - Konferenční místnost / 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	/	607	381	813	0.628
Podlaha	20	510	295	632	0.579
Strop	70	123	91	199	0.738
Stěny (22)	50	291	102	1069	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.850 m
Rastr: 8 x 9 Body
Okrajová zóna: 0.000 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	8	Přisazené lin 80 5190lm Dir; 1682mm; opal diffuser (1.000)	5190	5190	48.4
Celkem:			41520	41520	387.2

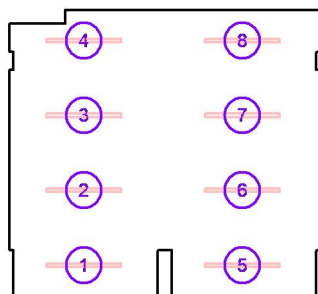
Specifický příkon: $8.63 \text{ W/m}^2 = 1.42 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 44.88 m^2)

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

3,27 - Konferenční místnost / Svítidla (seznam souřadnic)

Přisazené lin 80 5190lm Dir; 1682mm; opal diffuser
5190 lm, 48.4 W, 1 x 1 x LED (Opravný faktor 1.000).



Č.	Pozice [m]			Rotace [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	57.150	33.400	2.530	0.0	0.0	90.0
2	57.150	35.100	2.530	0.0	0.0	90.0
3	57.150	36.800	2.530	0.0	0.0	90.0
4	57.150	38.500	2.530	0.0	0.0	90.0
5	60.750	33.400	2.530	0.0	0.0	90.0
6	60.750	35.100	2.530	0.0	0.0	90.0
7	60.750	36.800	2.530	0.0	0.0	90.0
8	60.750	38.500	2.530	0.0	0.0	90.0