

Divadlo Česká Lípa

Popis : 217 Schodiště - nouzové osvětlení

Číslo projektu : 232109_10

Zákazník : Ing. Lubomír Žižlavský

Vypracoval : Vladimír Kypr

Datum : 22.09.2010

Popis projektu:

Svítidla:

4x D1 zářivkové nástěnné 2x26W (z toho 2x NZ - D1N)

2x C7 zářivkové přisazené 2x26W (z toho 1xNZ - C7N)

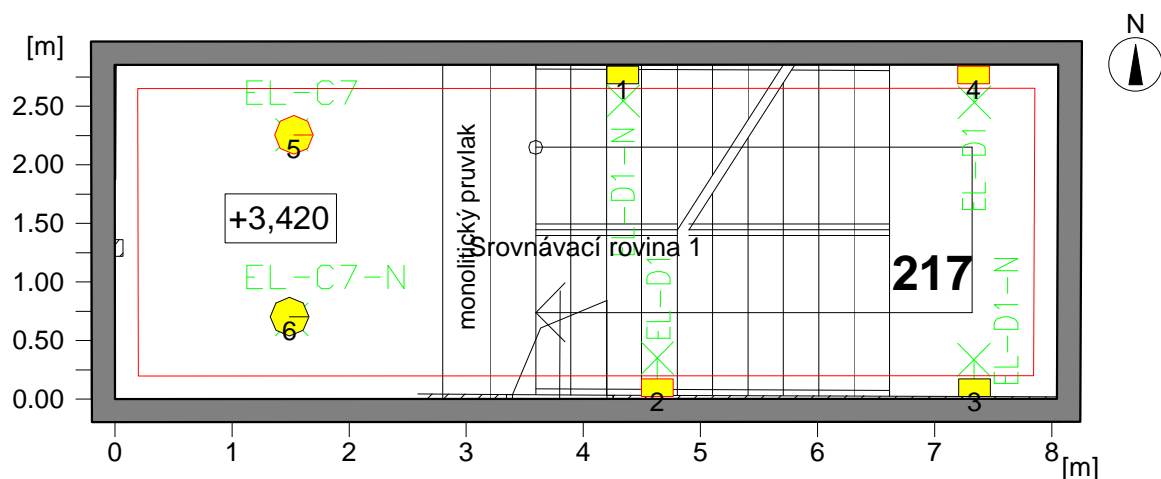
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

Relux a výrobci svítidel nepřijímají žádnou odpovědnost za následné škody a škody, které vzniknou uživateli nebo třetím stranám.

1 Prostor

1.1 Popis, Prostor

1.1.1 Půdorys



Stěna	x	y	Délka	Činitel odrazu	Konstrukční prvky
1	8.05 m	0.00 m	8.05 m	50.0 %	Pi : Pilíř
2	8.06 m	2.86 m	2.85 m	50.0 %	Př : Přídka
3	-0.01 m	2.85 m	8.06 m	50.0 %	Pp : Reálná pracovní plocha
4	0.00 m	0.00 m	2.85 m	50.0 %	Mp : Virtuální měřicí plocha
Podlaha				20.0 %	Sv : Světlik
Strop				70.0 %	Ob : Obráz
Výška místnosti		2.90 m			Ok : Okno
Výška srovnávací roviny		0.10 m			D : Dveře
					Ná : Nábytek

1 Prostor

1.2 Výsledky výpočtu, Prostor

1.2.1 Tabulka, Srovnávací rovina 1 (E)

[m]	3.13	3.51	3.79	3.95	4.07	4.18	4.3	4.22	4.17	4.1	4.09	3.88	3.68	3.51	3.29	(3)
2.2	3.6	4.04	4.37	4.51	4.58	4.62	4.69	4.69	4.65	4.55	4.42	4.23	4.08	3.97	3.75	3.44
1.8																
1.4	3.96	4.47	4.79	4.91	4.9	4.83	4.78	4.72	4.65	4.55	4.45	4.34	4.3	4.29	4.14	3.82
1.0	4.08	4.59	4.87	[4.97]	4.92	4.75	4.6	4.46	4.36	4.27	4.23	4.23	4.28	4.37	4.23	3.94
0.6	3.9	4.39	4.64	4.71	4.63	4.42	4.21	4.03	3.91	3.84	3.83	3.88	3.99	4.07	3.84	3.58
	1	2	3	4	5	6	7									
	Intenzita osvětlení [lx]															

Výška srovnávací roviny	: 0.10 m
Udržovaná osvětlenost	Em : 4.22 lx
Minimální osvětlenost	Emin : 3 lx
Maximální osvětlenost	Emax : 4.97 lx
Rovnoměrnost g1	Emin/Em : 1 : 1.41 (0.71)
Rovnoměrnost g2	Emin/Emax : 1 : 1.66 (0.60)