

Divadlo Česká Lípa

Popis : 113 Chodba - nouzové osvětlení

Číslo projektu : 212109_10

Zákazník : Ing. Lubomír Žižlavský

Vypracoval : Vladimír Kypr

Datum : 22.09.2010

Popis projektu:

Svítidla:

6x C1 zářivkové přisazené 2x18W (z toho 2x NZ - C1N)

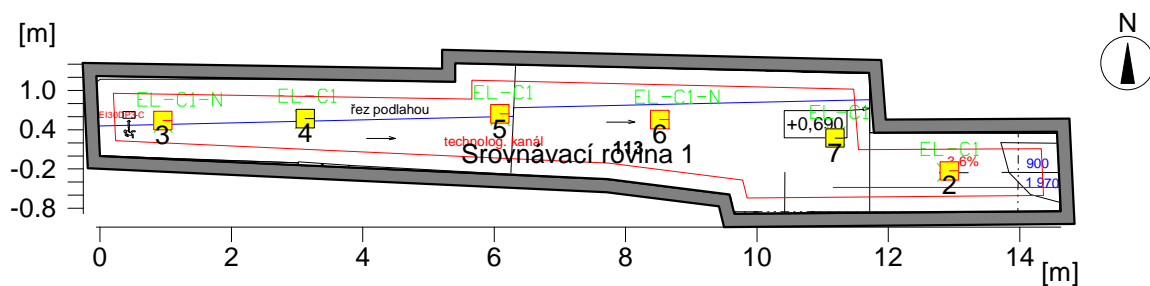
Následující hodnoty vycházejí z přesných výpočtů kalibrovaných světelných zdrojů, svítidel a jejich rozmístění. V praxi se mohou projevit určité odchylky. Záruční reklamace na data svítidel jsou vyloučeny.

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



Konstrukční prvky

Pi : Pilíř
Př : Příčka
Pp : Reálná pracovní plocha
Mp : Virtuální měřicí plocha
Sv : Světlík
Ob : Obráz
Ok : Okno
D : Dveře
Ná : Nábytek

Objekt : Divadlo Česká Lípa
Popis : 113 Chodba - nouzové osvětlení
Číslo projektu : 212109_10
Datum : 22.09.2010



1 Prostor

1.1 Popis, Prostor

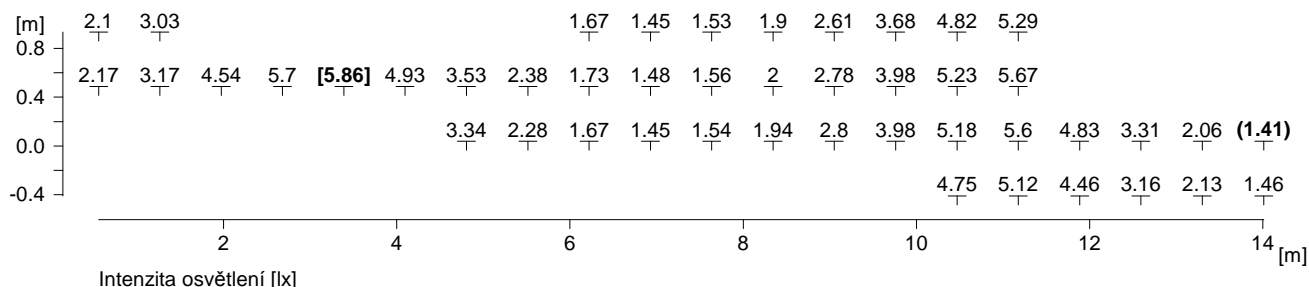
1.1.1 Půdorys

Stěna	x	y	Délka	Činitel odrazu
1	7.72 m	-0.35 m	7.73 m	50.0 %
2	9.58 m	-0.59 m	1.87 m	50.0 %
3	9.65 m	-0.88 m	0.30 m	50.0 %
4	14.62 m	-0.84 m	4.97 m	50.0 %
5	14.56 m	0.37 m	1.21 m	50.0 %
6	11.78 m	0.35 m	2.79 m	50.0 %
7	11.70 m	1.27 m	0.92 m	50.0 %
8	5.41 m	1.41 m	6.30 m	50.0 %
9	5.41 m	1.13 m	0.29 m	50.0 %
10	-0.06 m	1.22 m	5.47 m	50.0 %
11	0.00 m	0.00 m	1.22 m	50.0 %
Podlaha				20.0 %
Strop				70.0 %
Výška místnosti		2.60 m		
Výška srovnávací roviny		0.10 m		

1 Prostor

1.2 Výsledky výpočtu, Prostor

1.2.1 Tabulka, Srovnávací rovina 1 (E)



Výška srovnávací roviny	: 0.10 m
Udržovaná osvětlenost	Em : 3.2 lx
Minimální osvětlenost	Emin : 1.41 lx
Maximální osvětlenost	Emax : 5.86 lx
Rovnoměrnost g1	Emin/Em : 1 : 2.27 (0.44)
Rovnoměrnost g2	Emin/Emax : 1 : 4.15 (0.24)