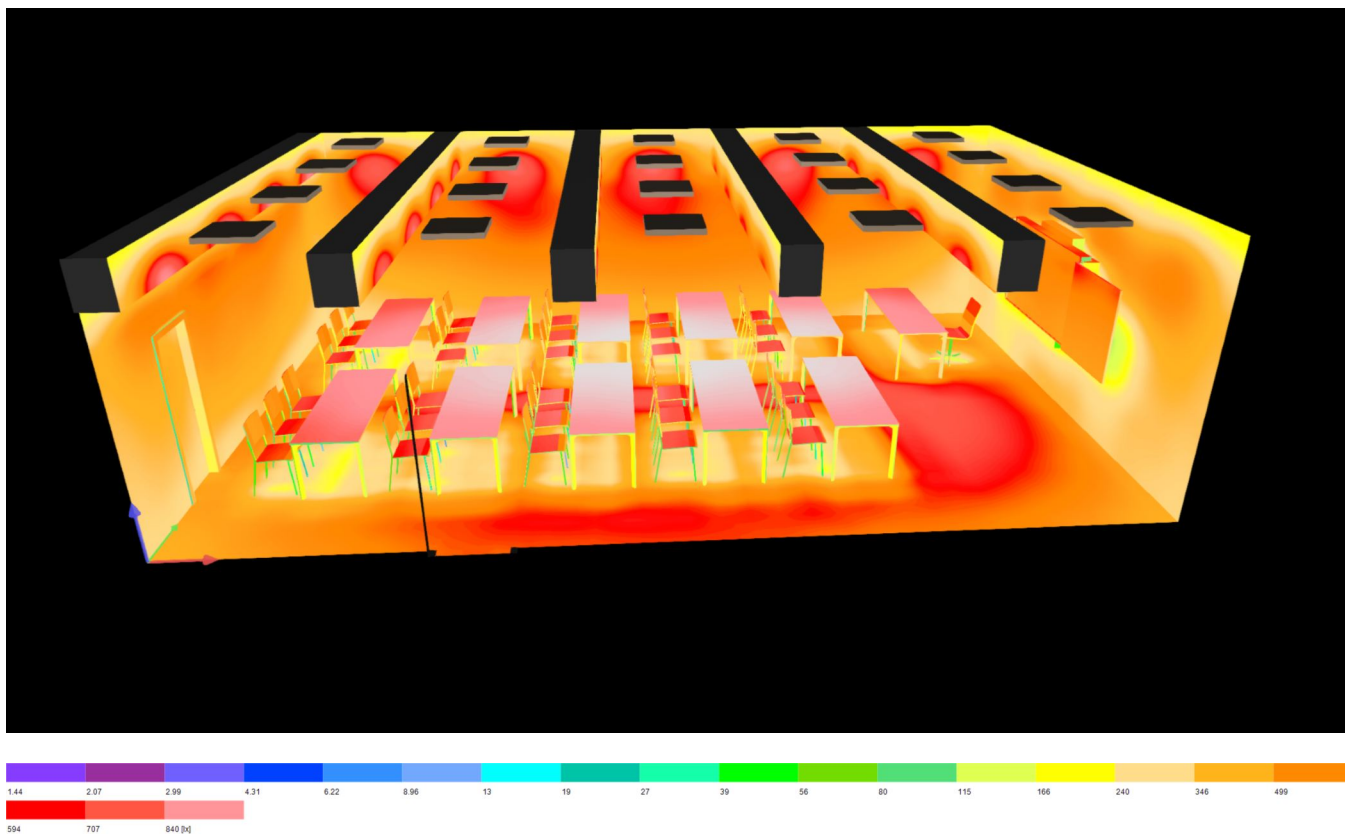


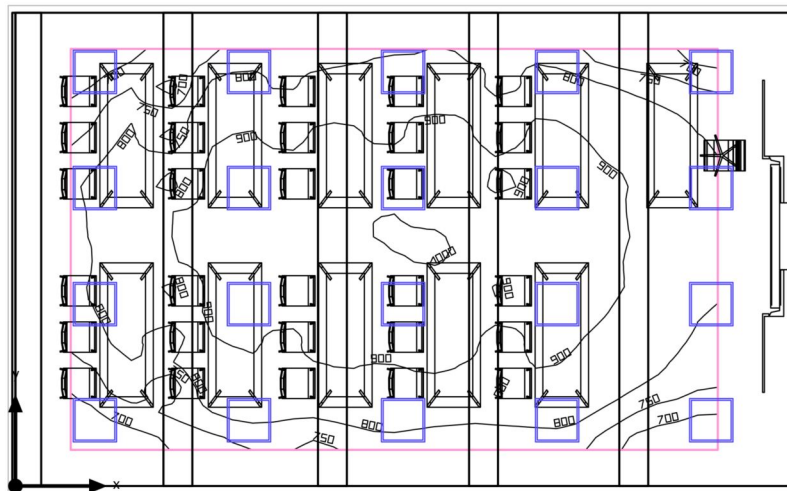
## Obrazy



fyzika (3)

Building 1 · Storey 1 · fyzika (Light scene 1)

## Shrnutí



Building 1 · Storey 1 · fyzika (Light scene 1)

**Shrnutí**

## Výsledky

	Velikost	Vypočítáno	Pož.	Kontrola	Index
Uživatelská úroveň	$\bar{E}_{\text{svisle}}$	859 lx	$\geq 500 \text{ lx}$	✓	WP2
	$g_1$	0.72	-	-	WP2
	Specifický příkon	24.56 W/m <sup>2</sup>	-	-	
		2.86 W/m <sup>2</sup> /100 lx	-	-	
Místnost	Specifický příkon	17.35 W/m <sup>2</sup>	-	-	
		2.02 W/m <sup>2</sup> /100 lx	-	-	

Užitný profil: DIALux presetting, Standard (office)

## Seznam svítidel

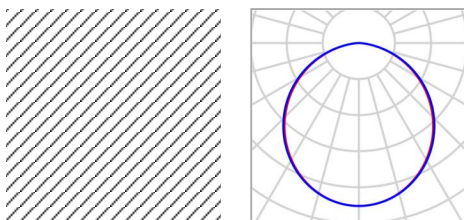
ks	Výrobce	C. výrobku	Název výrobku	P	$\Phi$	Světelný výtěžek
20	SPECTRASOL		PANEL 600x600mm	61.0 W	4251 lm	69.7 lm/W

Building 1 · Storey 1 · fyzika

## Plán rozmístění svítidel



Building 1 · Storey 1 · fyzika

**Plán rozmístění svítidel**

Výrobce	SPECTRASOL	P	61.0 W
Název výrobku	PANEL 600x600mm	Φ <sub>Svítidlo</sub>	4251 lm
Osazení	1x		

## 20 x SPECTRASOL PANEL 600x600mm

Typ	Umístění pole	X	Y	Montážní výška	Svítidlo
1. svítidlo (X/Y/Z)	1.099 m / 0.910 m / 3.155 m	1.099 m	0.910 m	3.155 m	1
Směr X	5 ks, Střed - střed, Nestejné vzdálenosti	3.232 m	0.910 m	3.155 m	2
		5.365 m	0.910 m	3.155 m	3
Směr Y	4 ks, Střed - střed, Nestejné vzdálenosti	7.497 m	0.910 m	3.155 m	4
		9.630 m	0.910 m	3.155 m	5
Umístění	A1	1.099 m	2.517 m	3.155 m	6
		3.232 m	2.517 m	3.155 m	7
		5.365 m	2.517 m	3.155 m	8
		7.497 m	2.517 m	3.155 m	9
		9.630 m	2.517 m	3.155 m	10
		1.099 m	4.123 m	3.155 m	11
		3.232 m	4.123 m	3.155 m	12
		5.365 m	4.123 m	3.155 m	13

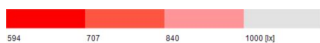
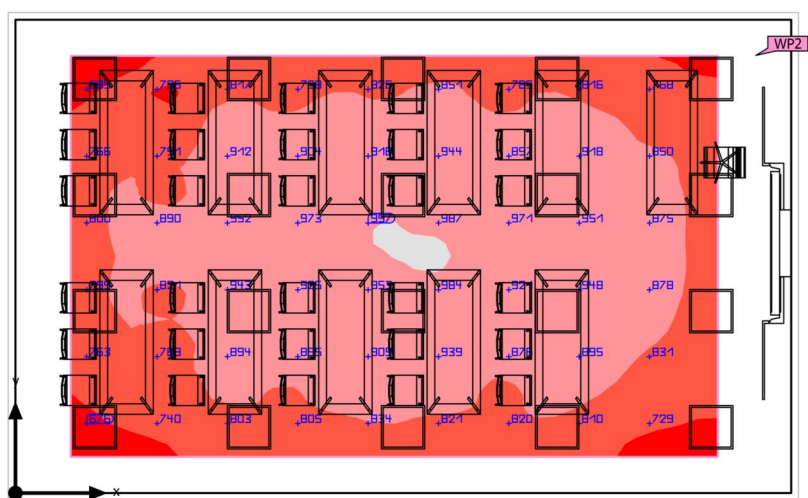
Building 1 · Storey 1 · fyzika

**Plán rozmístění svítidel**

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
7.497 m	4.123 m	3.155 m	14
9.630 m	4.123 m	3.155 m	15
1.099 m	5.730 m	3.155 m	16
3.232 m	5.730 m	3.155 m	17
5.365 m	5.730 m	3.155 m	18
7.497 m	5.730 m	3.155 m	19
9.630 m	5.730 m	3.155 m	20

Building 1 · Storey 1 · fyzika (Light scene 1)

## Výpočtové objekty



Building 1 · Storey 1 · fyzika (Light scene 1)

**Výpočtové objekty**

Použité roviny

Vlastnosti	$\bar{E}$	$E_{min}$	$E_{max}$	$g_1$	$g_2$	Index
Workplane (fyzika) Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.500 m	859 lx	619 lx	1007 lx	0.72	0.61	WP2

Užitný profil: DIALux presetting, Standard (office)