

## **Cesky Krumlov - Badmintonova hala**

Datum: 28.03.2018  
Zpracovatel:

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

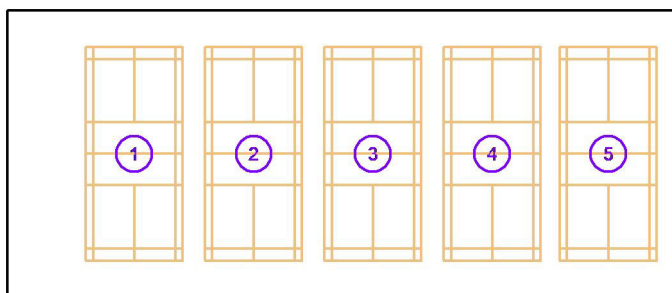
## Obsah

<b>Cesky Krumlov - Badmintonova hala</b>	
Titulní strana projektu	1
Obsah	2
<b>sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel</b>	
Sportoviště (seznam souřadnic)	3
Ztvárnění 3D	4
<b>Plochy místnosti</b>	
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	5
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	6
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	7
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	8
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	9
<b>sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-1</b>	
Ztvárnění 3D	10
<b>Plochy místnosti</b>	
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	11
<b>sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-2</b>	
Ztvárnění 3D	12
<b>Plochy místnosti</b>	
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	13
<b>sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-3</b>	
Ztvárnění 3D	14
<b>Plochy místnosti</b>	
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	15
<b>sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-4</b>	
Ztvárnění 3D	16
<b>Plochy místnosti</b>	
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	17
<b>sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-5</b>	
Ztvárnění 3D	18
<b>Plochy místnosti</b>	
<b>Badminton 1 Výpočtový rastr (PA)</b>	
Shrnutí	19

Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

## sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitel / Sportoviště (seznam souřadnic)

### Badminton

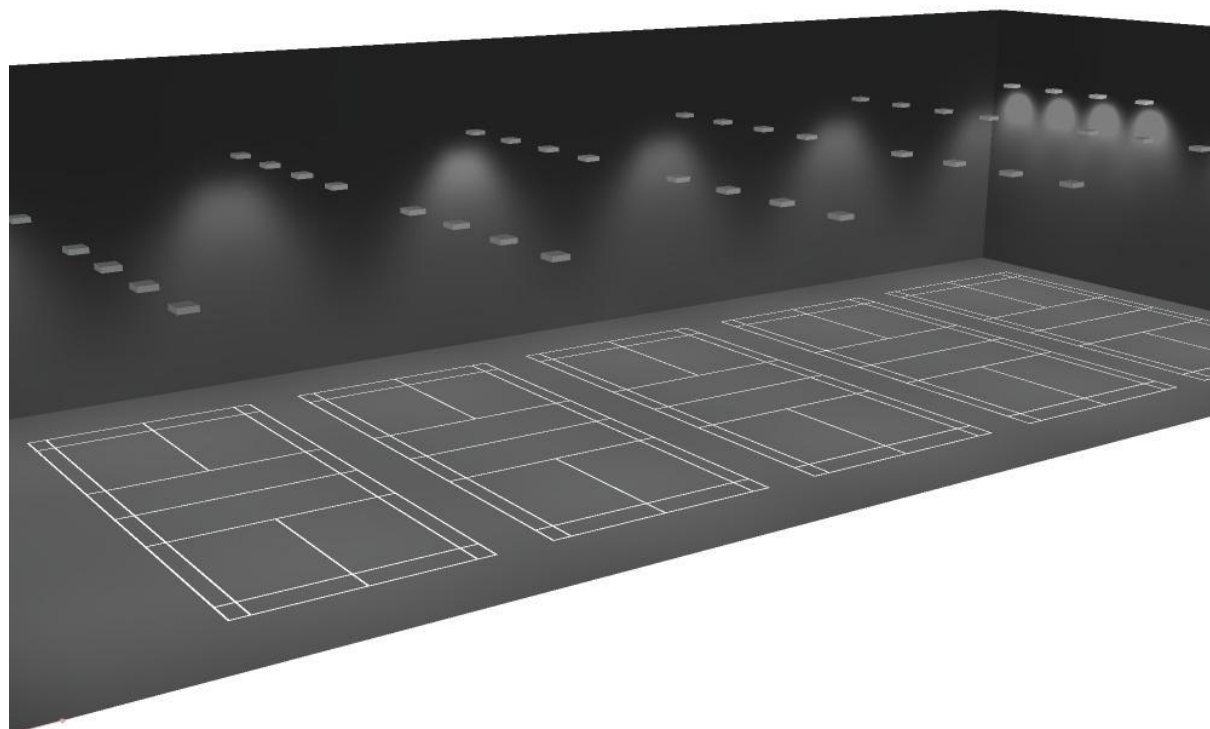


Č.	Pozice [m]			Velikost Hlavní plocha [m]		Velikost Celková plocha [m]		Rotace [°]		
	X	Y	Z	D	Š	D	Š	X	Y	Z
1	8.000	9.000	0.000	13.400	6.100	18.000	10.500	0.0	0.0	90.0
2	15.500	9.000	0.000	13.400	6.100	18.000	10.500	0.0	0.0	90.0
3	23.000	9.000	0.000	13.400	6.100	18.000	10.500	0.0	0.0	90.0
4	30.500	9.000	0.000	13.400	6.100	18.000	10.500	0.0	0.0	90.0
5	37.798	9.000	0.000	13.400	6.100	18.000	10.095	0.0	0.0	90.0



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel / Ztvárnění 3D**





Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovní hala - 750 lx - 48 ks svítidel / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (8.000 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 1

**Přehled výsledků**

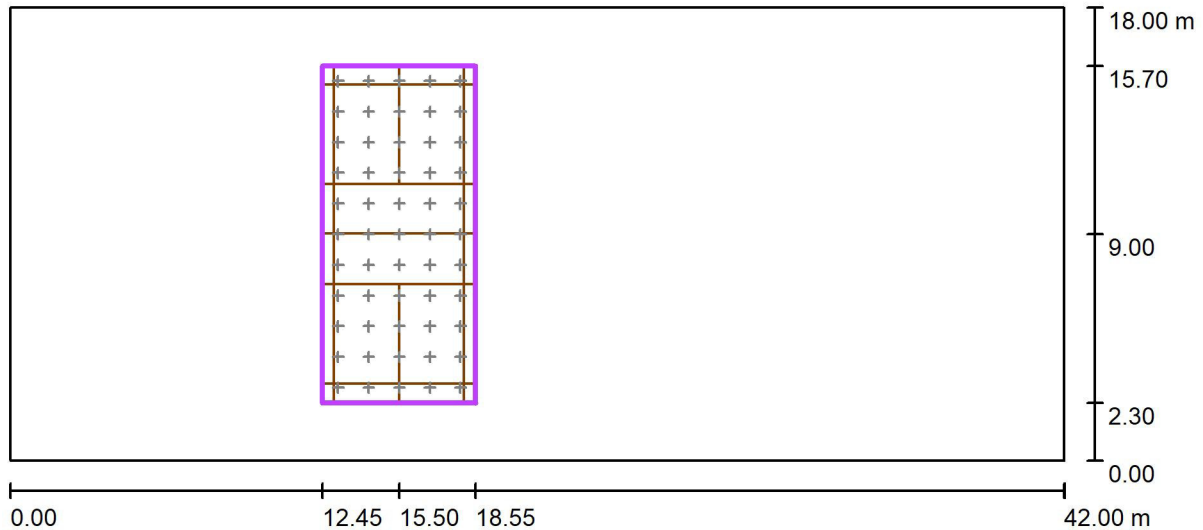
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{hm} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	770	708	841	0.92	0.84	/	0.000	/

$E_{hm} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovní hala - 750 lx - 48 ks svítidel / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (15.500 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 2

**Přehled výsledků**

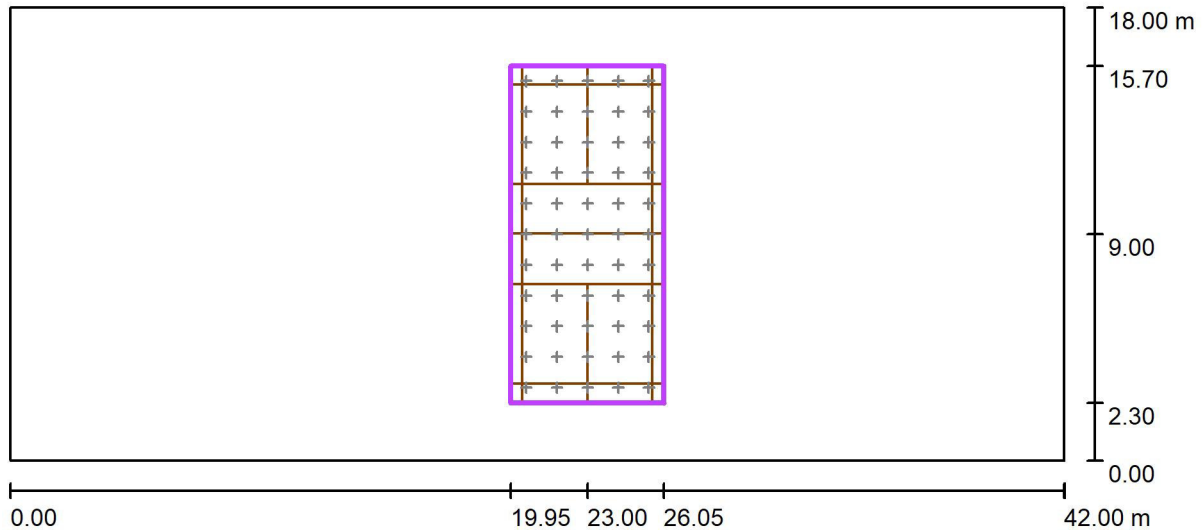
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{hm} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	779	710	856	0.91	0.83	/	0.000	/

$E_{hm} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitel / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (23.000 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 3

**Přehled výsledků**

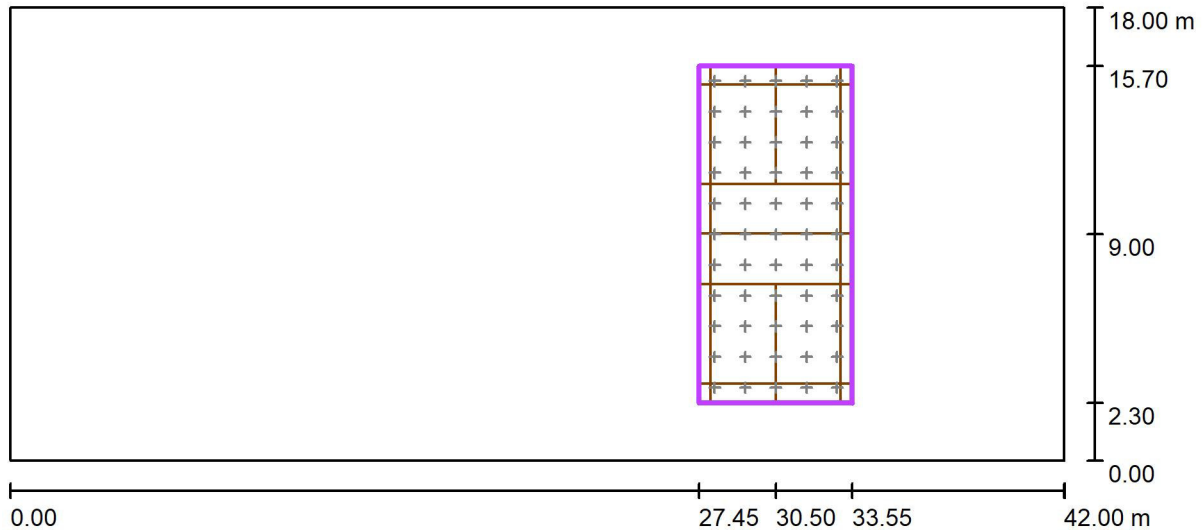
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{hm} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	783	712	862	0.91	0.83	/	0.000	/

$E_{hm} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitel / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (30.500 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 4

**Přehled výsledků**

Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{hm} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	789	726	867	0.92	0.84	/	0.000	/

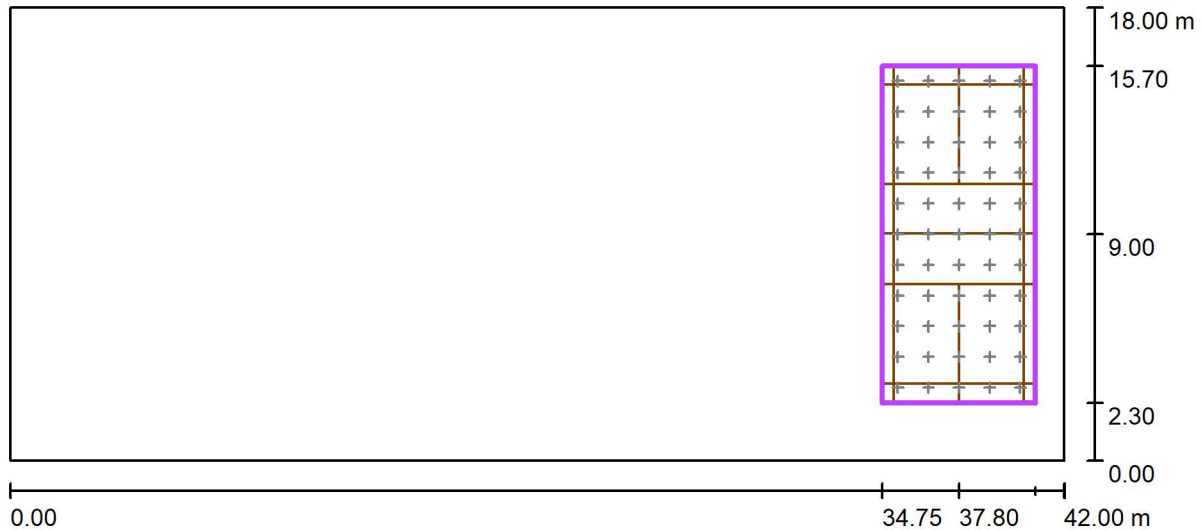
$E_{hm} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření





Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitel / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (37.798 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 5

**Přehled výsledků**

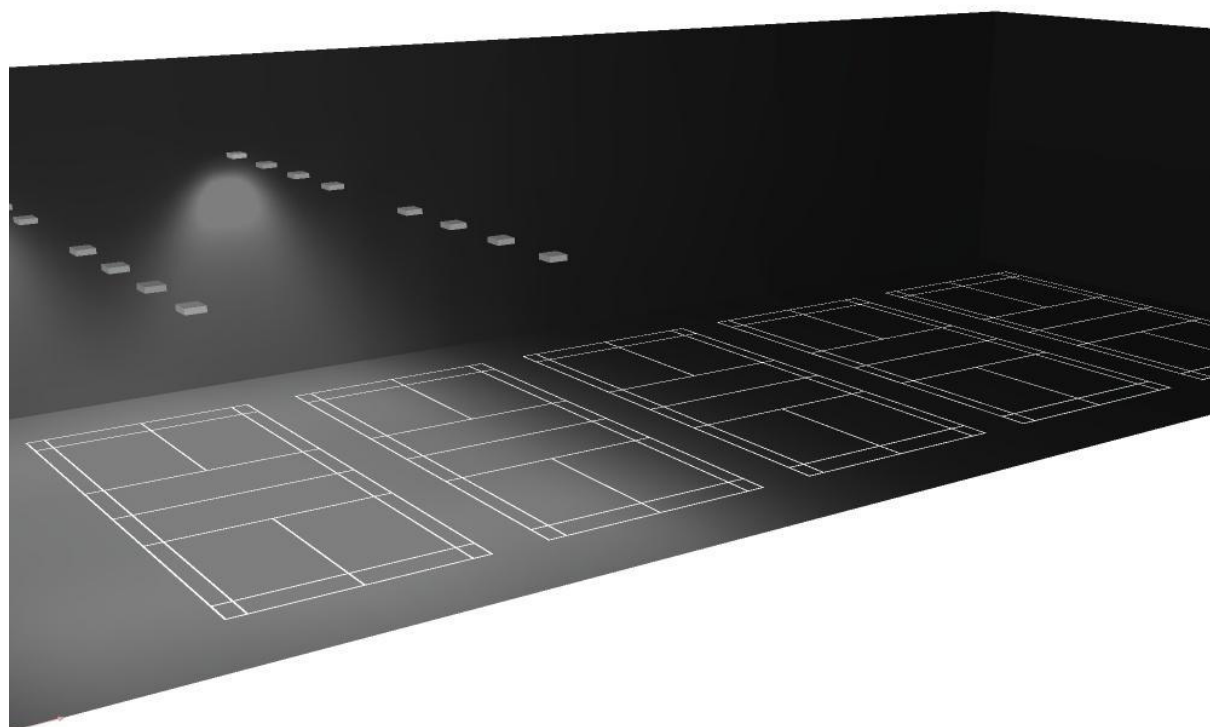
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{hm} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	807	731	907	0.91	0.81	/	0.000	/

$E_{hm} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

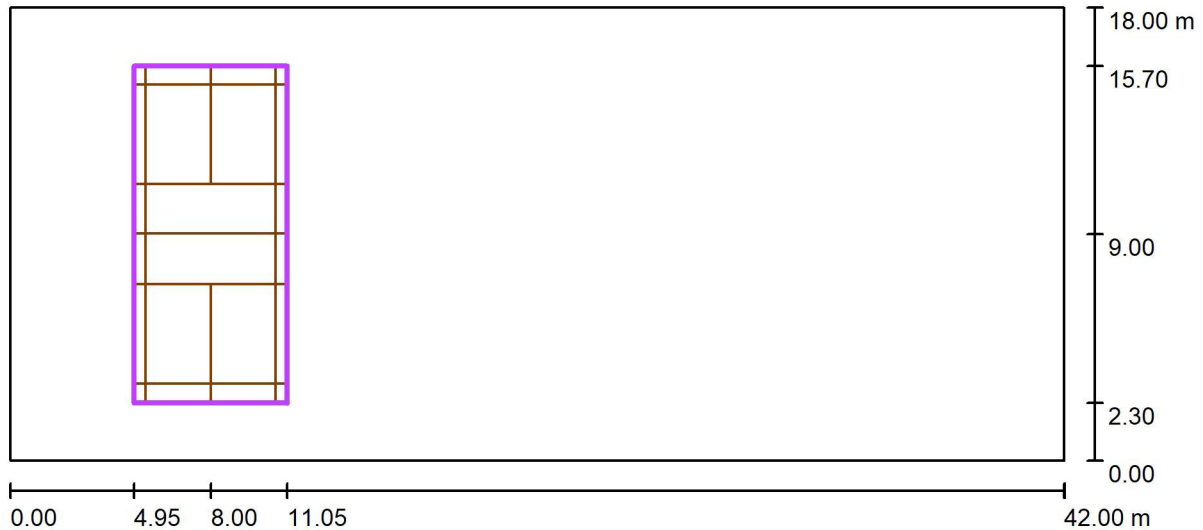
**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitelidel - jeden kurt-1 / Ztvárnění 3D**





Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-1 / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (8.000 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 1

**Přehled výsledků**

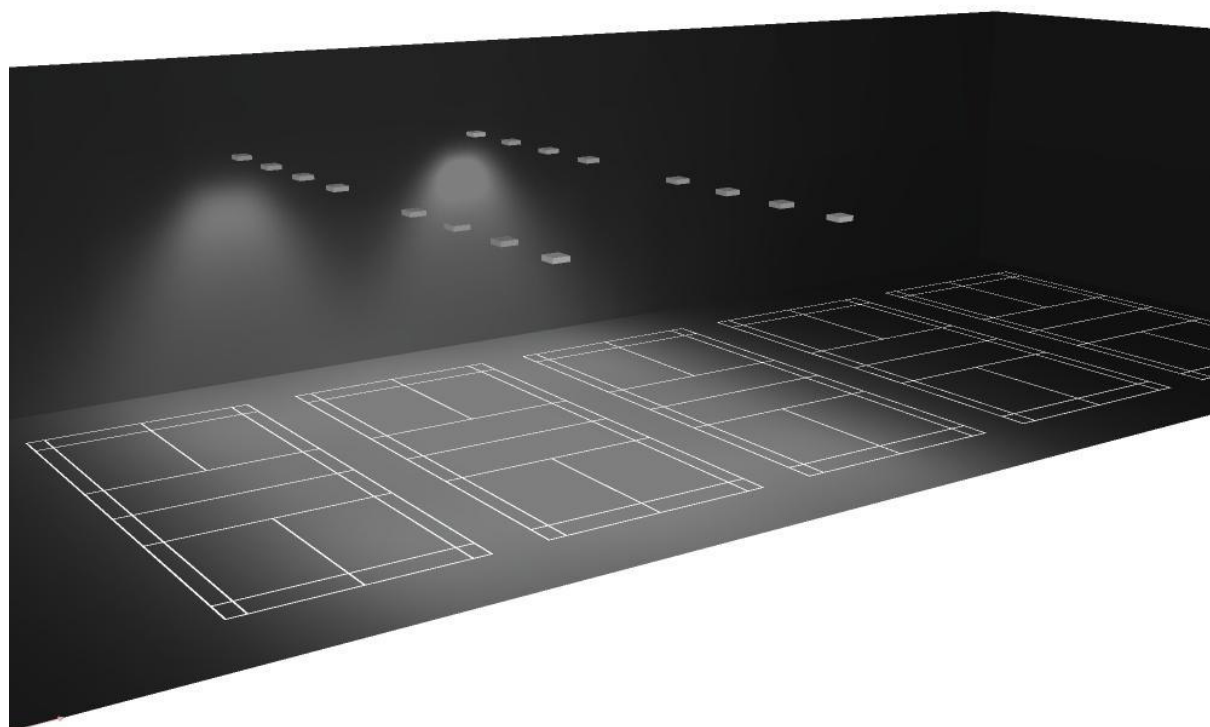
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{h m} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	764	691	846	0.90	0.82	/	0.000	/

$E_{h m} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

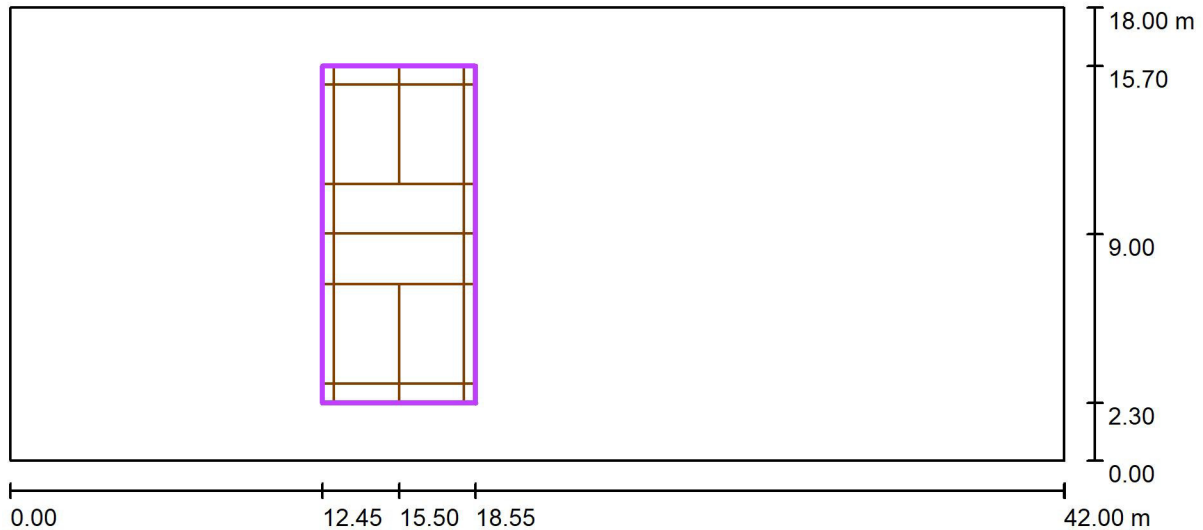
**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitelidel - jeden kurt-2 / Ztvárnění 3D**





Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-2 / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (15.500 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 2

**Přehled výsledků**

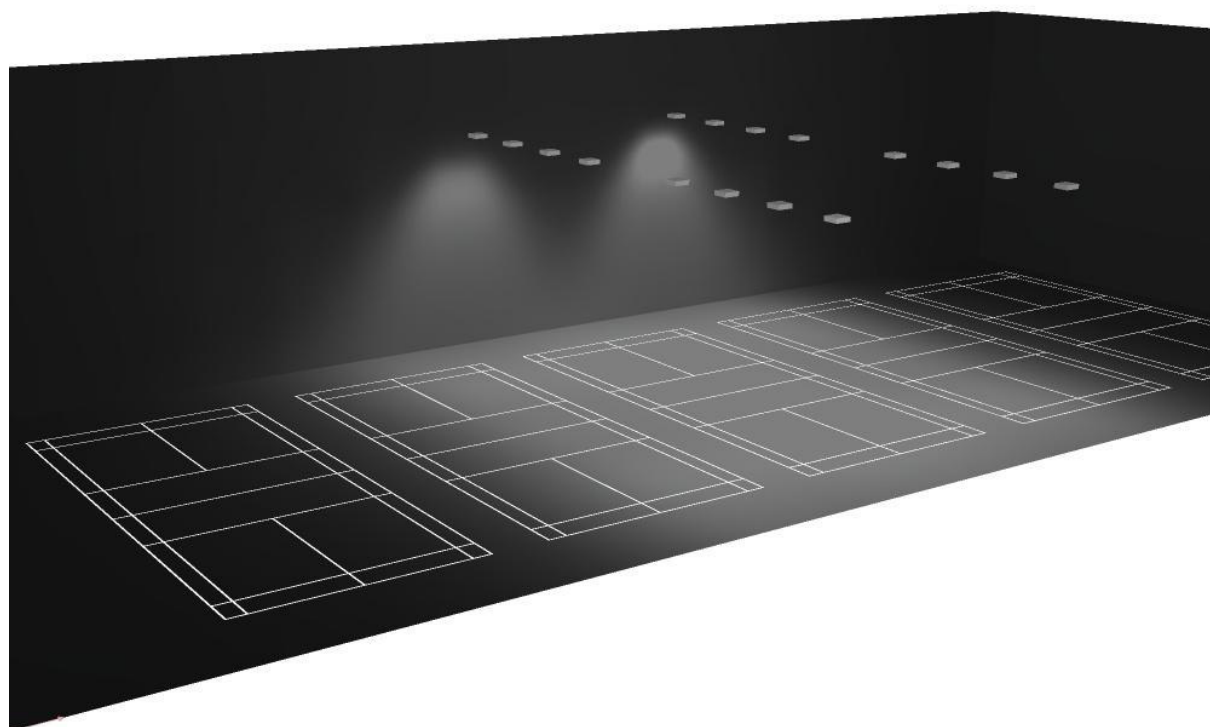
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{hm} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	764	691	847	0.90	0.82	/	0.000	/

$E_{hm} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

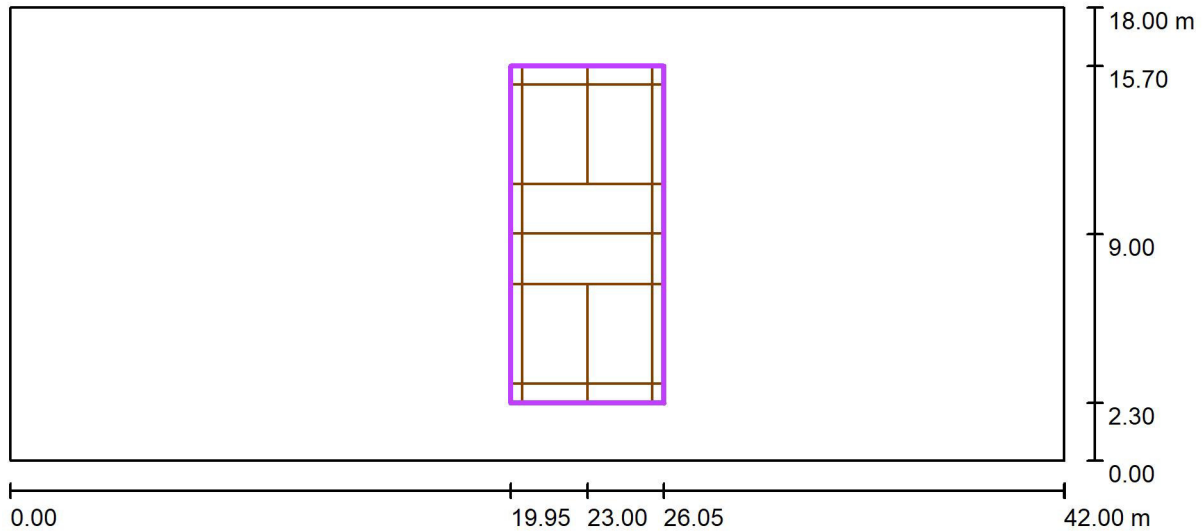
**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-3 / Ztvárnění 3D**





Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-3 / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (23.000 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 3

**Přehled výsledků**

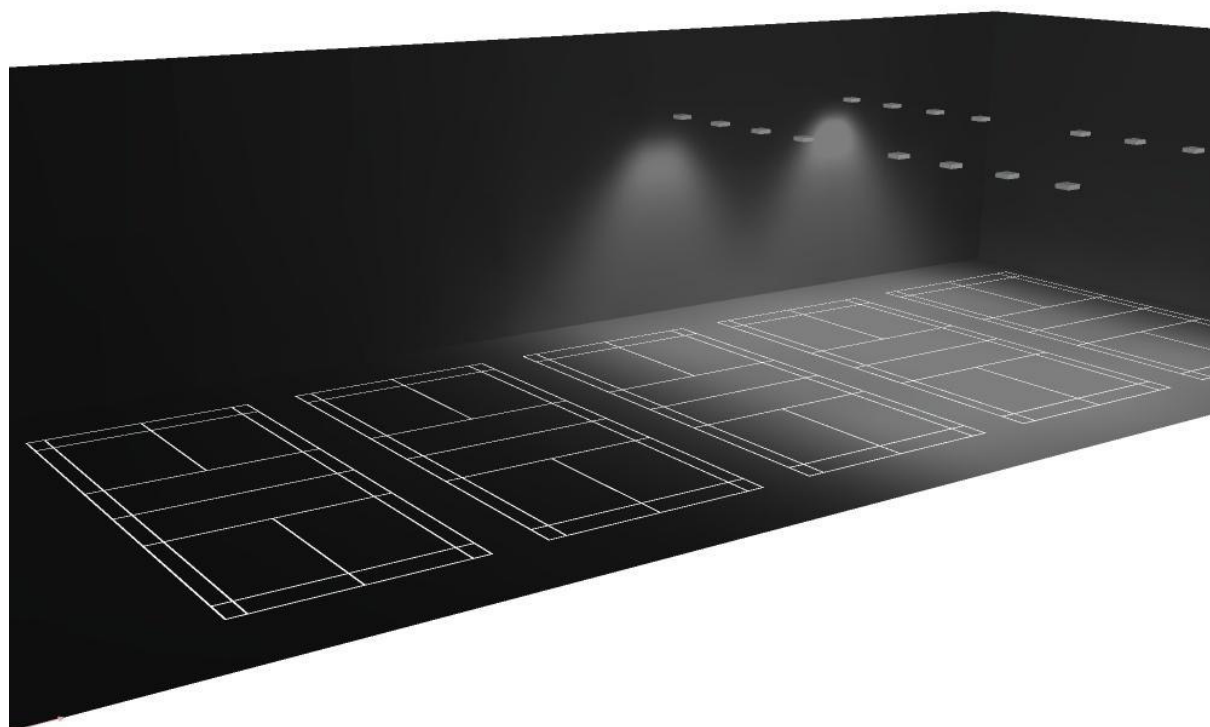
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{h m} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	763	686	846	0.90	0.81	/	0.000	/

$E_{h m} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitelidel - jeden kurt-4 / Ztvárnění 3D**

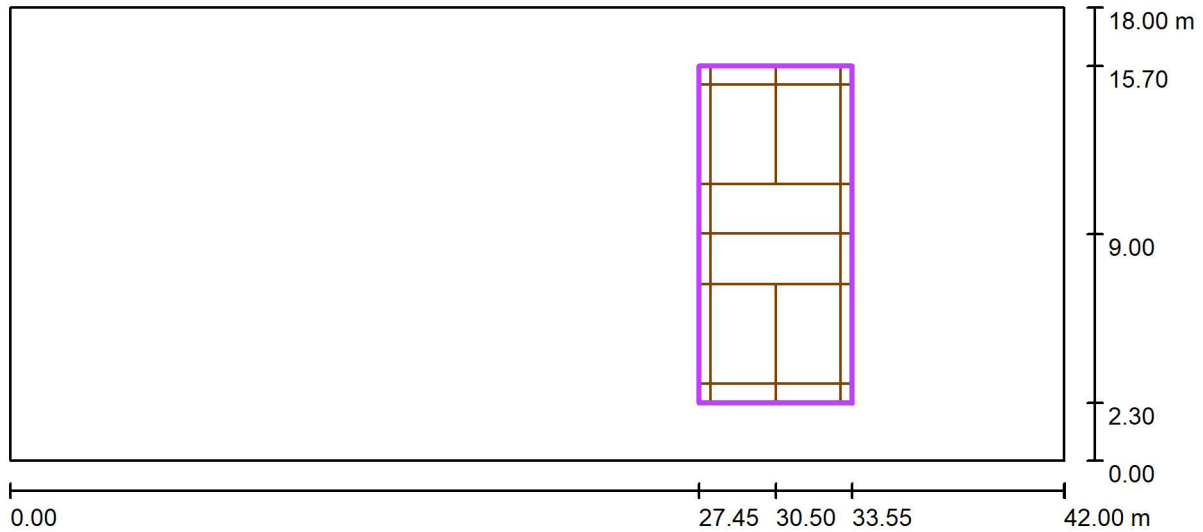






Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-4 / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (30.500 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 4

**Přehled výsledků**

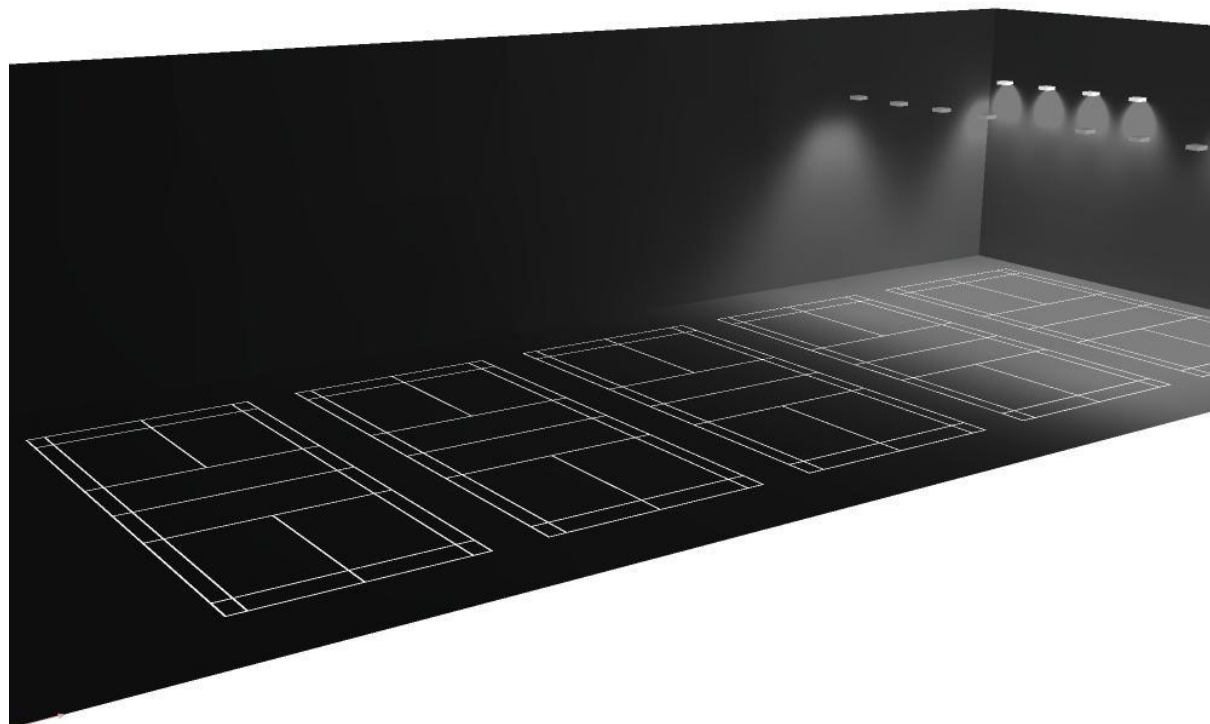
Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{h m} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	679	612	753	0.90	0.81	/	0.000	/

$E_{h m} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření



Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

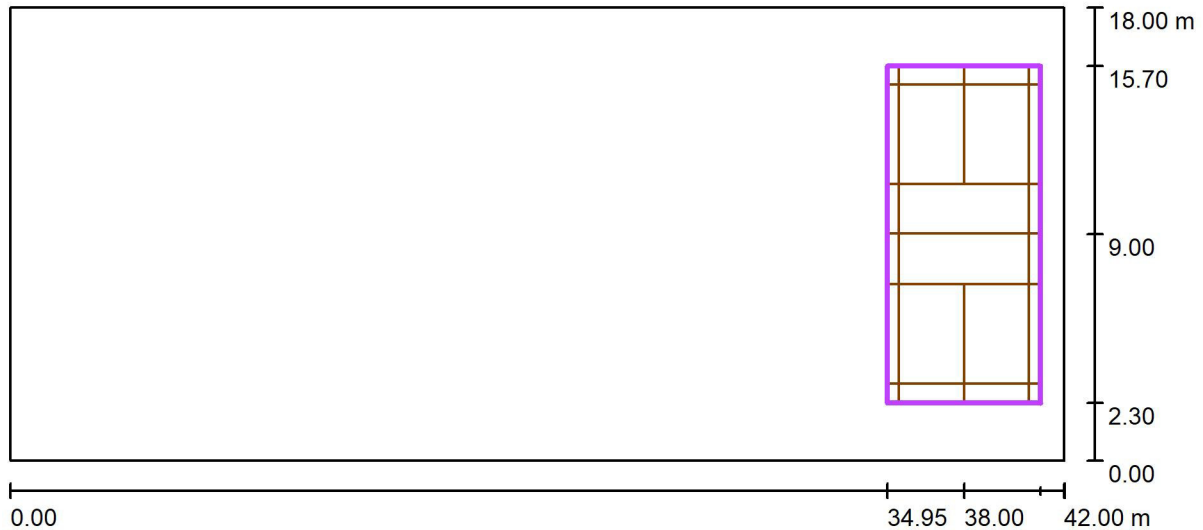
**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitelidel - jeden kurt-5 / Ztvárnění 3D**





Zpracovatel  
Telefon  
Fax  
e-mail

**sportovni hala - 750 lx - 48 ks svitidel - jeden kurt-5 / Badminton 1 Výpočtový rastr (PA) / Shrnutí**



Měřítko 1 : 301

Pozice: (38.000 m, 9.000 m, 0.000 m)  
Velikost: (13.400 m, 6.100 m)  
Rotace: (0.0°, 0.0°, 90.0°)  
Typ: Běžný, Rastr: 11 x 5 Body  
Patří k následujícímu sportovišti: Badminton 5

**Přehled výsledků**

Č.	Typ	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$	$E_{hm} / E_m$	V [m]	Kamera
1	svisle	686	620	760	0.90	0.82	/	0.000	/

$E_{hm} / E_m$  = Poměr mezi střední horizontální a vertikální intenzitou osvětlení, V = Výška měření