

Tělocvična Hř. Újezd

Datum: 24.09.2020
Zpracovatel:

Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Obsah

Tělocvična Hř. Újezd

Titulní strana projektu

Obsah

Kusovník svítidel

Tělocvična 500 lx

Shrnutí

1

2

3

4

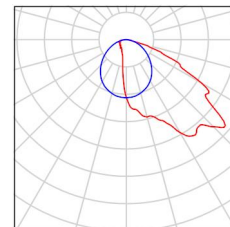
Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvična Hř. Újezd / Kusovník svítidel

8 ks

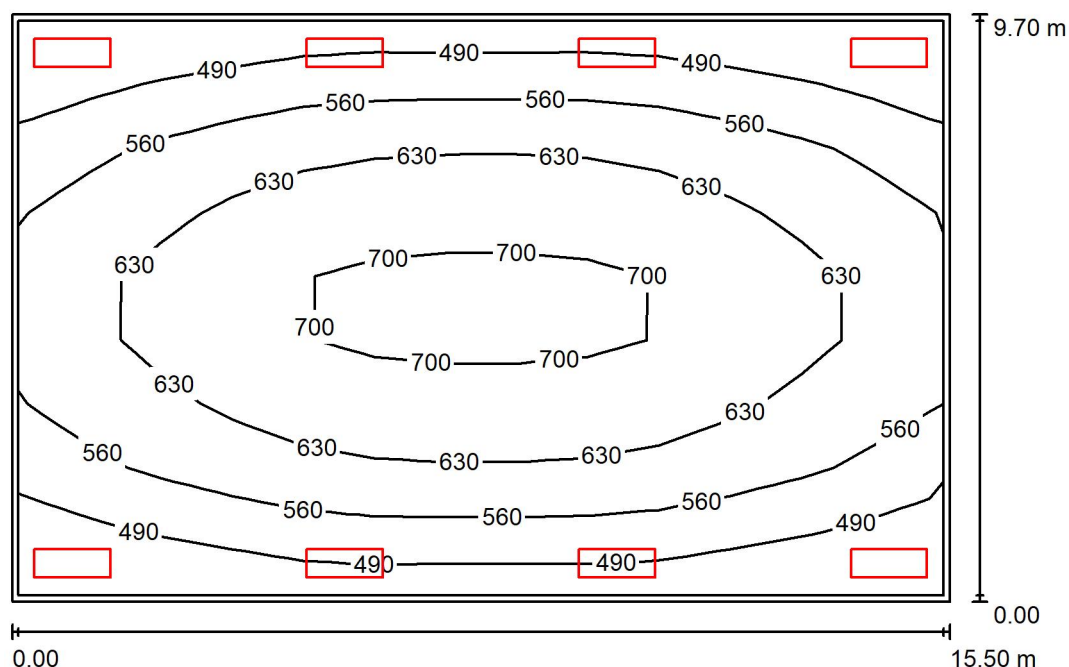
ELEKTRO-LUMEN SAVITA G1 30k9 840
Asymetrické svítidlo pro sportoviště, ochranná
mříž
C. výrobku: SAVITA G1 30k9 840
Světelný tok (Svítidlo): 21882 lm
Světelný tok (Zdroje:): 30900 lm
Výkon svítidla: 171.0 W
Klasifikace svítidel dle CIE: 100
Kód CIE Flux Code: 40 77 96 100 71
Osazení: 1 x LED (Opravný faktor 1.000).

Obrázek svítidla najdete
v našem katalogu
svítidel.



Zpracovatel
Telefon
Fax
e-mail

Tělocvična 500 lx / Shrnutí



Výška místnosti: 6.000 m, Montážní výška: 6.000 m, Činitel údržby: 0.72

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:125

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	589	421	736	0.714
Podlaha	20	580	340	739	0.586
Strop	70	146	114	382	0.783
Stěny (4)	50	327	124	2820	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.000 m
Rastr: 13 x 9 Body
Okrajová zóna: 0.100 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítidlo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	8	ELEKTRO-LUMEN SAVITA G1 30k9 840 Asymetrické svítidlo pro sportoviště, ochranná mříž (1.000)	21882	30900	171.0

Celkem: 175057 Celkem: 247200 1368.0

Specifický příkon: $9.10 \text{ W/m}^2 = 1.54 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 150.35 m^2)