

© Výkres je chráněn autorským zákonem a nesmí být kopírován, šířen, nebo jinak použit bez souhlasu autora.

eipro s.r.o.		Tylova 23, České Budějovice IČO: 07163584		www.eipro.cz info@eipro.cz		 www.eipro.cz	
kreslil:	vypracoval:	odp. projektant:			stupeň PD:		
Václav Dolejšek	Václav Dolejšek	Miloš Kurfiřt			pro vydání rozhodnutí o umístění stavby		
stavebník:		TJ Jiskra Třeboň, z.s. - oddíl tenisu Jiráskova 444, 379 01 Třeboň II, IČ: 00512907		datum:		měřítko:	
				08/2021		-	
akce: MODERNIZACE SPORTOVNÍHO AREÁLU						č. paré:	
místo stavby: Třeboň, k.ú. Třeboň, č. parc. 1026/2, 1085/1, 1085/4, 1085/6, 1087/4, 1026/3							
objekt: SO 03 - BEACHVOLEJBALOVÉ KURTY Č. 1, Č. 2 A Č. 3 + VENKOVNÍ POSEZENÍ SE SPRCHOU + SKLAD SPORTOVNÍHO VYBAVENÍ							
obsah výkresu: VÝPOČET OSVĚTLENÍ						číslo výkresu: D.3.4.a.01b	

Tenisové kurty Třeboň

Datum: 17.08.2021
Zpracovatel: Tomáš Svoboda

TRILUX Česká Republika s.r.o.

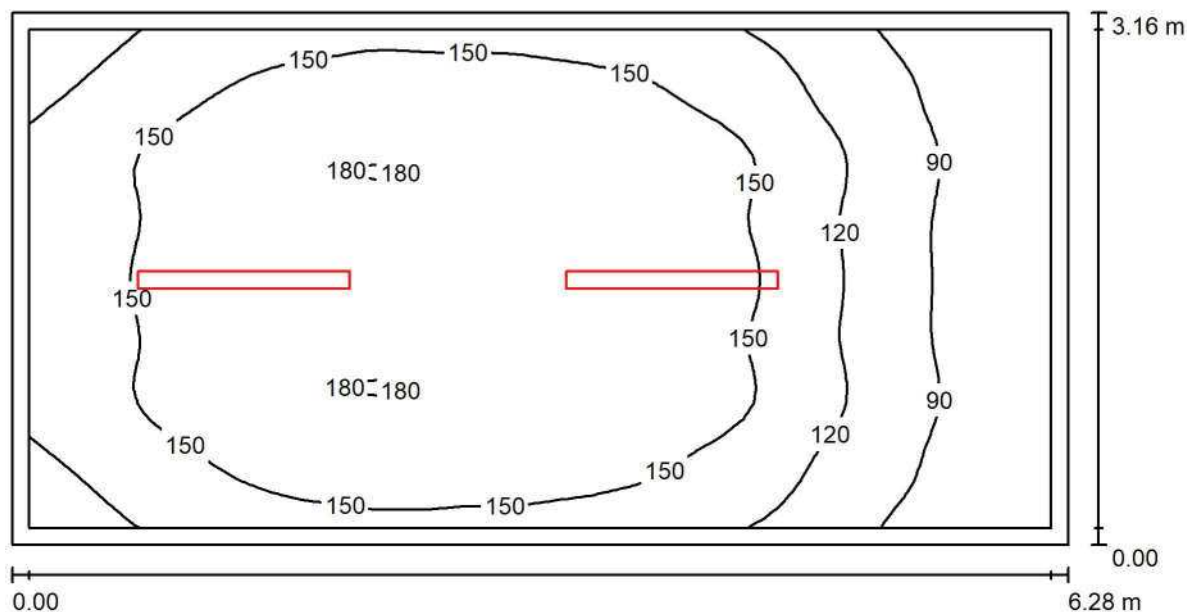
Walterovo náměstí 329/3
158 00 Praha

Zpracovatel Tomáš Svoboda

Telefon

Fax

e-mail tomas.svoboda@trilux.cz

Sklad sportovního vybavení / Shrnutí

Výška místnosti: 2.440 m, Montážní výška: 2.440 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:45

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	141	60	181	0.428
Podlaha	20	137	59	181	0.430
Strop	50	41	16	162	0.398
Stěny (4)	50	63	20	172	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.010 m
 Rastr: 64 x 32 Body
 Okrajová zóna: 0.100 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilo) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	TRILUX OleveonF B 1200 2300-840 (1.000)	2700	2700	19.0
Celkem:			5400	5400	38.0

Specifický příkon: $1.91 \text{ W/m}^2 = 1.36 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 19.84 m^2)

TRILUX Česká Republika s.r.o.

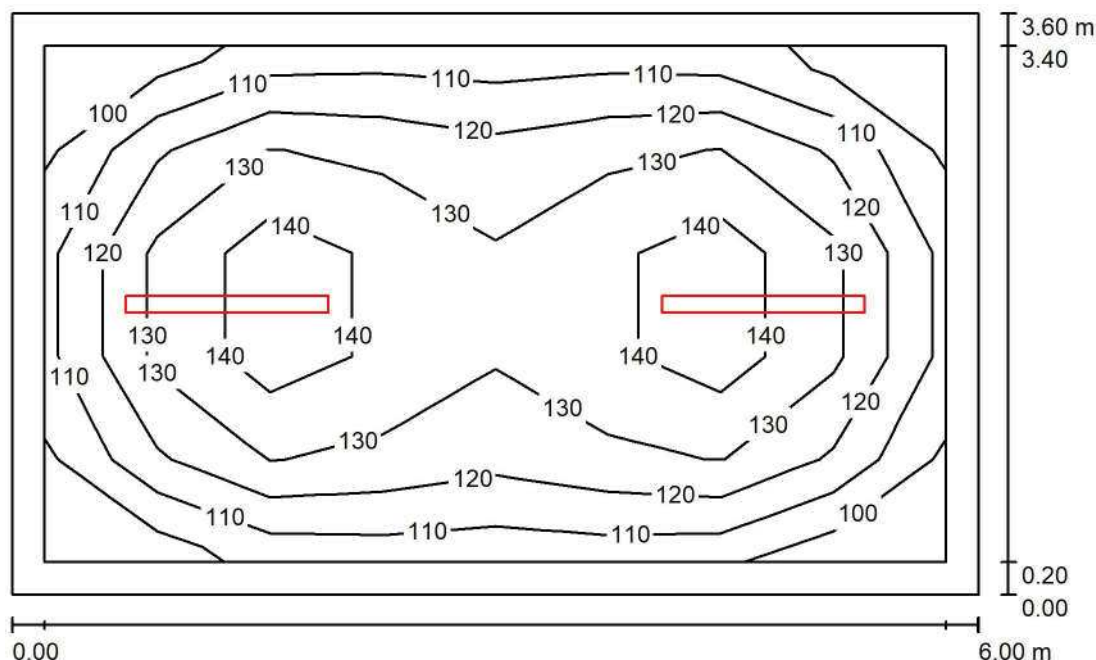
Walterovo náměstí 329/3
158 00 Praha

Zpracovatel Tomáš Svoboda

Telefon

Fax

e-mail tomas.svoboda@trilux.cz

Přístřešek / Shrnutí

Výška místnosti: 2.400 m, Montážní výška: 2.400 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:47

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	127	99	147	0.779
Podlaha	20	116	58	150	0.500
Strop	50	28	11	142	0.401
Stěny (4)	31	50	19	170	/

Uživatelská úroveň:

Výška: 0.010 m
 Rastr: 8 x 5 Body
 Okrajová zóna: 0.200 m

Kusovník svítidel

Č.	ks	Označení (Opravný faktor)	Φ (Svítilno) [lm]	Φ (Zdroje:) [lm]	P [W]
1	2	TRILUX OlevonF B 1200 2300-840 (1.000)	2700	2700	19.0
Celkem:			5400	5400	38.0

Specifický příkon: $1.76 \text{ W/m}^2 = 1.39 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Základní plocha: 21.60 m^2)