

**V Ý P O Č E T   D E N N Í H O   O S V Ě T L E N Í   D L E   Č S N 73 0580**

Day Lighting System V3.1j 14.06.1999

Copyright © 1997,98,99 Staněk, ASTRA spol. s r.o. Zlín

Datum: 13.2.2014 Čas: 10:26

**Vstupní data**

Název:	137-ordinace
Délka místnosti	3350 mm
Šířka místnosti	5875 mm
Výška místnosti	2900 mm
Čistota interieru	2 -
Čistota exterieru	2 -
Druh terénu (1-tmavý,2-sníh)	1 -
Odraznost stropu	0.70 -
Odraznost stěn 1,2,3,4	0.50 0.50 0.50 0.50
Odraznost podlahy	0.30 -
Odraznost vnitřku světlíku	0.50 -
Odraznost vnějšku světlíku	0.50 -
Průměrná odraznost terénu	0.10 -
Průměrná odraznost překážek	0.30 -
Činitel znečištění	0.75 -

**Soustava bočních otvorů 1 - Boční soustava 1**

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z	400	0	1100 mm
Vektor délky x,y,z	2100	0	0 mm
Vektor výšky x,y,z	0	0	1800 mm
Vektor ostění x,y,z	0	-400	0 mm
Vektor rozteče x,y,z	0	0	0 mm
Počet otvorů podle rozteče	1 -		
Druh zasklení	1 -		
Počet skel okna	2 -		
Koeficient prostupu 1 skla	0.92 -		
Koeficient konstrukce okna	0.75 -		
Koeficient regulačních zařízení	1.00 -		
Koeficient stínění budovou	1.00 -		
Průměrná odraznost otvoru	0.20 -		

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

**Činitel denní osvětlenosti [] celkový**

Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	1675	2350
1000	5.94	6.08	4.64
2292	2.72	2.75	2.46
3584	1.26	1.27	1.22
4876	0.818	0.831	0.806

Č.d.o. minimální:	0.81
Č.d.o. maximální:	6.08
Č.d.o. střední:	2.57
Rovnoměrnost	0.13

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

137-ordinace - Pohled k podlaze

