

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 V3.11 30.6.2000

Copyright © 1997,98,99,2000 Staněk, ASTRA 92 a.s. Zlín

Datum: 29.5.2018 Čas: 10:49

Vstupní data

Název: 109 - místnost lékaře

Délka místnosti	3300 mm
Šířka místnosti	3000 mm
Výška místnosti	2990 mm
Čistota interieru	2 -
Čistota exterieru	2 -
Druh terénu (1-tmavý,2-sníh)	1 -
Odraznost stropu	0.65 -
Odraznost stěn 1,2,3,4	0.50 0.50 0.50 0.50
Odraznost podlahy	0.25 -
Průměrná odraznost terénu	0.20 -

Soustava bočních otvorů 1 - okno

Souřadnice rohu 1. otvoru x,y,z	3300	1000	972 mm
Vektor délky x,y,z	0	1200	0 mm
Vektor výšky x,y,z	0	0	1770 mm
Vektor ostění x,y,z	450	0	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	0.70 -		
Koeficient regulačních zařízení	0.95 -		
Koeficient stínění budovou	1.00 -		
Koeficient znečištění okna	0.810 -		
Průměrná odraznost otvoru	0.40 -		

Metoda výpočtu vnitřních odrazů Mnohonás.odrazy

Činitel denní osvětlenosti [%] celkový

Souřadnice z: 850

Y,X-->	1000	1650	2300
1000	1.51	1.79	2.70
2000	1.56	1.91	2.99

Č.d.o. minimální:	1.51
Č.d.o. maximální:	2.99
Č.d.o. střední:	2.07
Rovnoměrnost	0.50

