

112 TZB

Prostor Norma	112 TZB 5.1.3.1	- -
Délka Šířka Výška	2600 2700 2600	mm mm mm
Činitel odrazu stropu Činitel odrazu stěn 1,2,3,4 Činitel odrazu podlahy	0.70 0.50 0.50 0.50 0.50 0.30	- - -

Udržovací činitel	Počítán	-
Čistota prostředí Interval čištění svítidel Interval obnovy povrchů Interval výměny zdrojů Nejistota výpočtu	Čisté 12 36 Individuální 0.0	- Měsíců Měsíců -

Rozmístění výpočetních bodů

Místo zřakového úkolu	Místo zřakového úkolu 1	-
Souřadnice prvního bodu Rozteč bodů 1 Rozteč bodů 2 Počet ve směru rozteče 1,2	300 500 0 5	330 0 500 5
		750 0 0
		mm mm mm -

Místo zřakového úkolu	Místo zřakového úkolu 1a	-
Souřadnice prvního bodu Rozteč bodů 1 Rozteč bodů 2 Počet ve směru rozteče 1,2 Úhel naklonění	300 500 0 5 0	330 0 500 5
		1700 0 0
		mm mm mm - -

Rozmístění svítidel

Soustava svítidel 1	Soustava svítidel 1	-
Svítidlo Světelný zdroj Souřadnice prvního svítidla Rozteč svítidel 1 Rozteč svítidel 2 Počet ve směru rozteče 1,2 Počet svítidel Vektor optické osy Vektor osy C0 Úhel otočení Úhel naklonění Úhel natočení	MODUS KMC 236 L 36 W/840 G13 1300 0 0 1 1 0.00 1.00 0 0 0	1350 2600 0 0 0 1 -1.00 0.00 0.00 0 0 0
		mm mm mm mm mm - - - - ° ° °

Horizontální udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech - Místo zřakového úkolu 1

Udržovací činitel **0.64**
Minimální hodnota **158.6 lx**
Střední hodnota **217.1 lx**
Maximální hodnota **295.7 lx**
Rovnoměrnost **0.73**

Y\X	300	800	1300	1800	2300
330	158.6	192.7	206.6	192.7	158.6
830	197.4	245.6	268.0	245.6	197.4
1330	214.5	269.8	295.7	269.8	214.5

Y\X	300	800	1300	1800	2300
1830	199.8	249.0	271.7	249.0	199.8
2330	162.0	197.4	211.9	197.4	161.9

Činitel oslnění UGR v kontrolních bodech - Místo zřakového úkolu 1a

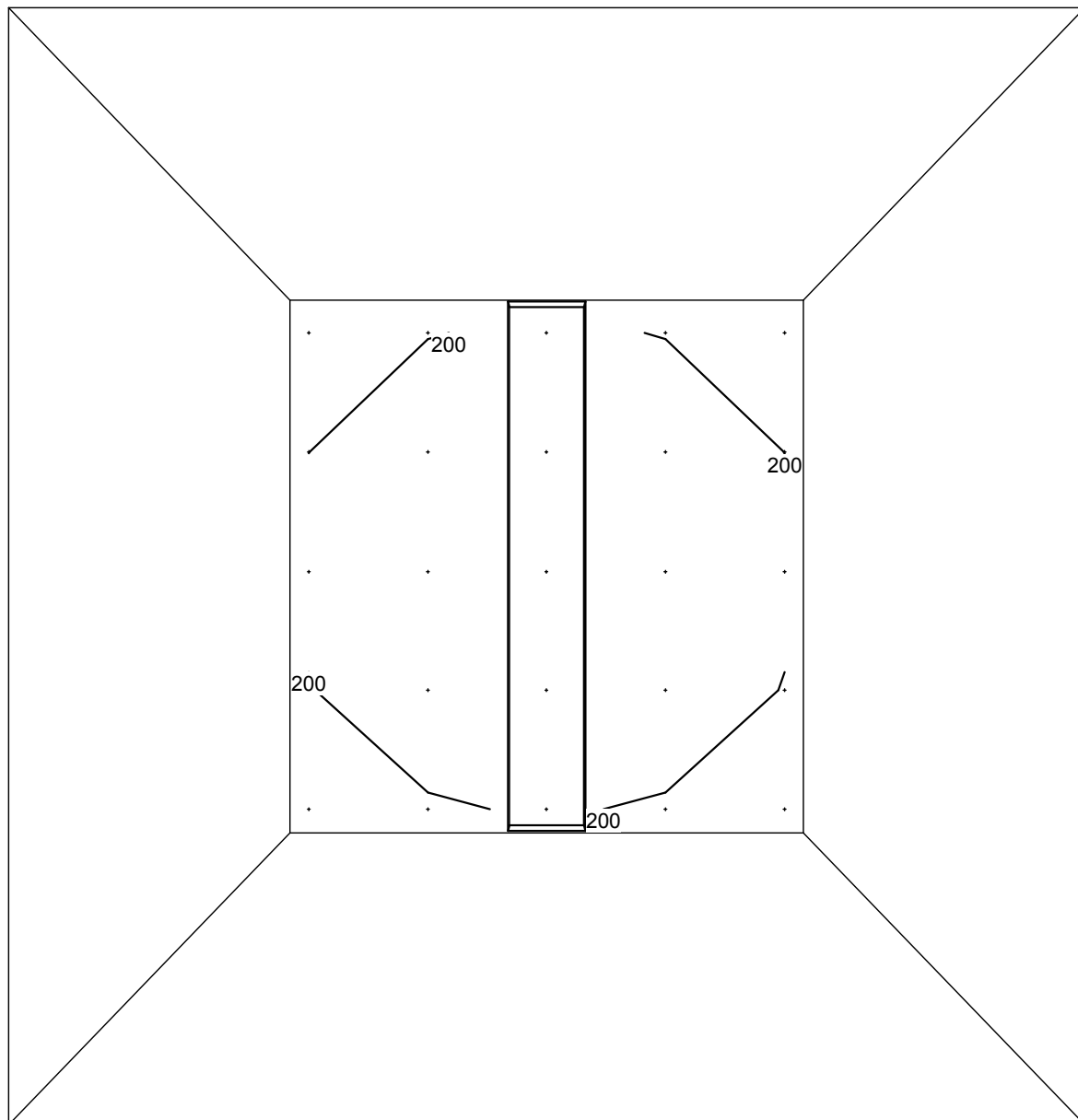
Minimální hodnota **9.9 -**
 Střední hodnota **19.2 -**
 Maximální hodnota **21.5 -**

Y\X	300	800	1300	1800	2300
330	19.9	20.3	19.0	20.3	19.9
830	21.1	18.7	16.6	18.7	21.1
1330	21.5	17.8	9.9	17.8	21.5
1830	21.1	18.5	16.4	18.5	21.1
2330	20.0	20.2	19.0	20.2	20.0

112 TZB

Místo zřakového úkolu 1 - Udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech

Emin: 158.6 Em: 217.1 Emax: 295.7 R=Emin/Emed: 0.73 Z: 0.64



112 TZB

Místo zřakového úkolu 1a - Činitel oslnění UGR dle Sorensena

UGRL: 25: UGRmin: 9.9 UGRmed: 19.2 UGRmax: 21.5

