

127 Kolárna

Prostor Norma	127 Kolárna 5.1.4.1	- -
Délka Šířka Výška	2750 5500 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 zrkového úkolu	Místo zrkového úkolu 1	-
Souřadnice prvního bodu Rozteč bodů 1 Rozteč bodů 2 Počet ve směru rozteče 1,2	375 250 750 500 0 0 0 500 0 5 11	mm mm mm -

Místo zrkového úkolu	Místo zrkového úkolu 1a	-
Souřadnice prvního bodu Rozteč bodů 1 Rozteč bodů 2 Počet ve směru rozteče 1,2 Úhel naklonění	375 250 1700 500 0 0 0 500 0 5 11 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 136. L 36 W/840 G13 1375 1375 2600 0 0 0 0 2750 0 1 2 2 0.00 0.00 -1.00 1.00 0.00 0.00 0 0 0	- - mm mm mm - - - - ° ° °

Horizontální udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech - Místo zrkového úkolu 1

Udržovací činitel 0.64
Minimální hodnota 72.8 lx
Střední hodnota 111.8 lx
Maximální hodnota 144.0 lx
Rovnoměrnost 0.65

Y\X	375	875	1375	1875	2375
250	72.8	86.8	91.7	86.8	72.8
750	93.3	114.4	122.0	114.4	93.3
1250	107.1	133.3	143.0	133.3	107.1

Y\X	375	875	1375	1875	2375
1750	109.7	134.6	144.0	134.6	109.7
2250	104.2	124.4	131.9	124.4	104.2
2750	100.9	118.2	125.0	118.2	100.9
3250	104.2	124.4	131.9	124.4	104.2
3750	109.7	134.6	144.0	134.6	109.7
4250	107.1	133.3	143.0	133.3	107.1
4750	93.3	114.4	122.1	114.4	93.3
5250	72.9	86.8	91.8	86.8	72.8

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

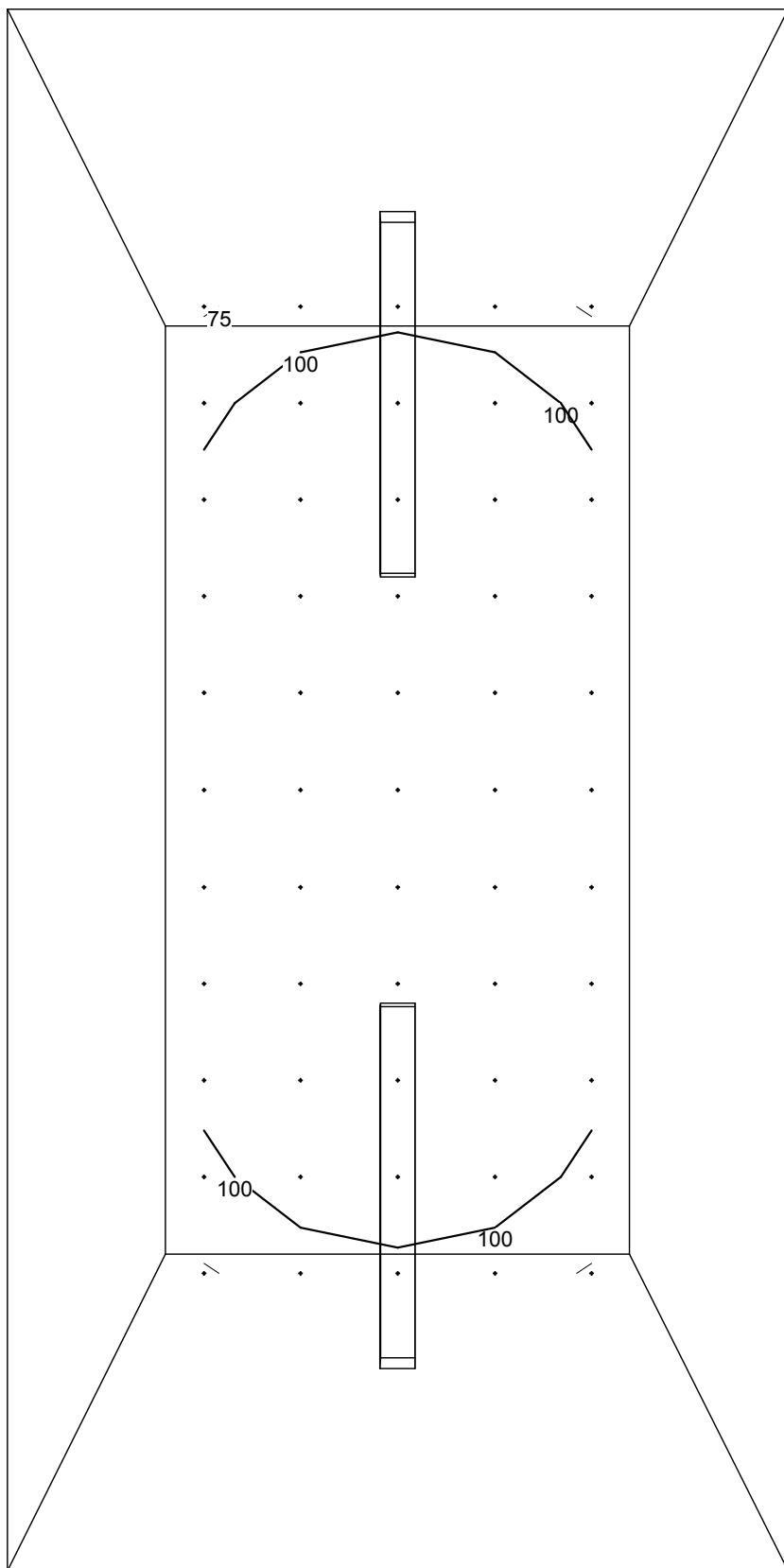
Minimální hodnota **14.6 -**
 Střední hodnota **17.8 -**
 Maximální hodnota **19.8 -**

Y\X	375	875	1375	1875	2375
250	18.2	18.4	17.7	18.4	18.2
750	19.3	17.8	16.3	17.8	19.3
1250	19.8	16.3	14.6	16.3	19.8
1750	19.8	15.9	15.0	15.9	19.8
2250	19.4	17.8	16.5	17.8	19.4
2750	18.9	17.9	17.3	17.9	18.9
3250	19.4	17.8	16.5	17.8	19.4
3750	19.8	15.8	15.0	15.8	19.8
4250	19.8	16.3	14.6	16.3	19.8
4750	19.3	17.8	16.3	17.8	19.3
5250	18.2	18.4	17.7	18.4	18.2

127 Kolárna

Místo zřakového úkolu 1 - Udržovaná osvětlenost v kontrolních bodech

E_{min}: 72.8 E_m: 111.8 E_{max}: 144.0 R=E_{min}/E_{med}: 0.65 Z: 0.64



127 Kolárna

Místo zřakového úkolu 1a - Činitel oslnění UGR dle Sorensena

UGRL: 25: UGRmin: 14.6 UGRmed: 17.8 UGRmax: 19.8

