

Protokol o provedených výpočtech

Projekt

Název	PdF/UPOL - Rekonstrukce vybraných prosto děkanátu - Žižkovo nám. 951/5
Popis	
Číslo zakázky	106/2025
Datum	16.09.2025
Adresa posuzovaného prostoru	Žižkovo nám. 951/5 779 00 Olomouc Česká republika
Minimální výška slunce	13,00 °
Datum výpočtu proslunění	01.03.2025
Časové rozmezí	0:00 - 23:59
Úhel k severu	0,00 °
GPS souřadnice	Zeměpisná šířka: 50,00 Zeměpisná délka: 15,00
Meridiánová konvergence	7,34 °

Investor

Společnost	Univerzita Palackého v Olomouci
Kontaktní osoba	
Adresa	Olomouc, Křížkovského 511/8, 779 00
Telefon	
E-mail	
Webová stránka	

Zhotovitel

Společnost	Sinutech s.r.o.
Kontaktní osoba	Radim Blat'ák
Adresa	Dolany, Dolany 589, 783 16
Telefon	777 578 306
E-mail	radim.blatak@seznam.cz
Webová stránka	



Provedené výpočty

- Výpočet osvětlenosti bodovou metodou dle EN 12464
- Výpočet činitele oslnění ve vnitřních prostorech dle EN 12464
- Výpočet denního osvětlení v interiérech podle ČSN EN 17037+A1

Obsah

Úvodní stránka	1	2.16 Kancelář sekretářky	65
Obsah	2	2.17 Kancelář	69
Svítlidla použitá v tomto projektu	3	2.18 Kancelář	73
Svítlidla použitá v místnostech	3	2.27 Kancelář	77
Katalogové listy svítidel	11	2.28 Kancelář	81
Použité typy místností	12	2.29 Kancelář	85
Přehled výsledků	12	2.30 Kancelář	89
Prostor	17	2.31 Kancelář	93
Budova		2.32 Kancelář	97
2 Podlaží		2.33 Kancelář	101
2.02 Chodba	19	2.34 Kancelář	105
2.03 Kuchyňka	22	2.35 Kancelář	109
2.04a Zasedací místnost	24	2.36 Kancelář	113
2.04b Zasedací místnost	26	2.80 Kancelář	117
2.05 Kancelář děkana	28	2.81 Kancelář	121
2.06 Kancelář asistentky	33	2.82 Kancelář	125
2.09 Technická místnost	37	3 Podlaží	
2.11a WC	39	3.02 Chodba	129
2.11b WC - muži - chodba	41	3.03 Kancelář	133
2.11c WC - muži	43	3.04 Kancelář	137
2.11d WC - ženy - chodba	45	3.05 Kancelář	141
2.11e WC - ženy	47	3.06 Kancelář	145
2.12 Kancelář proděkana	49	3.08 Kancelář	149
2.13 Kancelář proděkana	53	3.09 Kancelář	153
2.14 Kancelář proděkana	57	3.10 Místnost pro matky	157
2.15 Kancelář tajemníka	61	3.11 WC a přebalovací pult	159

Svítlidla použitá v tomto projektu

Typ	Typ zdroje	Příkon	Označení svítidla	Množství
Zapuštěné LED kruhové svítidlo, d=350-400mm, 40W, 3400lm, Ra80, 4000K	LED	40,0	A	10
Zavěšené LED svítidlo, přímé vyzařování, mikroprismatický difusor, lankový závěs, 10,3W, 1470lm, Ra80, 4000K, DALI	1 x LED	10,3	B	15
Zavěšené LED svítidlo, přímé/nepřímé vyzařování, mikroprismatický difusor, lankový závěs, 94W, 14700lm, Ra80, 4000K, DALI	1 x LED	94,0	C1	58
Zavěšené LED svítidlo, přímé/nepřímé vyzařování, mikroprismatický difusor, lankový závěs, 77W, 12495lm, Ra80, 4000K, DALI	1 x LED	77,0	C2	19
Zavěšené LED svítidlo, přímé/nepřímé vyzařování, mikroprismatický difusor, lankový závěs, 57W, 9240lm, Ra80, 4000K, DALI	1 x LED	57,0	C3	1
Zapuštěné LED svítidlo do rastru 600x600, mikroprismatický difusor, 26W, 4200lm, Ra80, 4000K, DALI	1 x LED	26,0	D	16

Svítlidla použitá v jednotlivých místnostech

Svítlidlo	Označení svítidla	Množství	Příkon [W]	Režim výpočtu
2.02 - Chodba				72,1 W 2,0 W/m ²
	B	7	72,1	Výchozí
2.03 - Kuchyňka				94,0 W 8,3 W/m ²
	C1	1	94,0	Výchozí
2.04a - Zasedací místnost				260,0 W 6,1 W/m ²
	D	10	260,0	Výchozí
2.04b - Zasedací místnost				156,0 W 5,3 W/m ²
	D	6	156,0	Výchozí
2.05 - Kancelář děkana				530,0 W 10,9 W/m ²
	C1	4	376,0	Výchozí
	C2	2	154,0	Výchozí
2.06 - Kancelář asistentky				308,0 W 11,3 W/m ²
	C2	4	308,0	Výchozí
2.09 - Technická místnost				57,0 W 6,1 W/m ²
	C3	1	57,0	Výchozí
2.11a - WC				80,0 W 14,8 W/m ²
	A	2	80,0	Výchozí
2.11b - WC - muži - chodba				40,0 W 27,3 W/m ²
	A	1	40,0	Výchozí
2.11c - WC - muži				40,0 W 20,5 W/m ²
	A	1	40,0	Výchozí
2.11d - WC - ženy - chodba				40,0 W 26,9 W/m ²
	A	1	40,0	Výchozí
2.11e - WC - ženy				40,0 W 20,2 W/m ²
	A	1	40,0	Výchozí
2.12 - Kancelář proděkana				188,0 W 14,7 W/m ²
	C1	2	188,0	Výchozí
2.13 - Kancelář proděkana				188,0 W 14,7 W/m ²
	C1	2	188,0	Výchozí
2.14 - Kancelář proděkana				188,0 W 14,7 W/m ²

	C1	2	188,0 Výchozí	
2.15 - Kancelář tajemníka				188,0 W 11,8 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.16 - Kancelář sekretářky				188,0 W 14,4 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.17 - Kancelář				188,0 W 13,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.18 - Kancelář				376,0 W 15,3 W/m ²
	C1	4	376,0 Výchozí	
2.27 - Kancelář				188,0 W 10,3 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.28 - Kancelář				188,0 W 14,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.29 - Kancelář				188,0 W 14,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.30 - Kancelář				188,0 W 14,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.31 - Kancelář				188,0 W 14,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.32 - Kancelář				188,0 W 13,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.33 - Kancelář				188,0 W 15,4 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.34 - Kancelář				188,0 W 15,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.35 - Kancelář				188,0 W 13,5 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
2.36 - Kancelář				376,0 W 14,7 W/m ²
	C1	4	376,0 Výchozí	
2.80 - Kancelář				385,0 W 13,4 W/m ²
	C2	5	385,0 Výchozí	
2.81 - Kancelář				308,0 W 14,9 W/m ²
	C2	4	308,0 Výchozí	
2.82 - Kancelář				154,0 W 14,5 W/m ²
	C2	2	154,0 Výchozí	
3.02 - Chodba				82,4 W 2,1 W/m ²
	B	8	82,4 Výchozí	
3.03 - Kancelář				188,0 W 15,1 W/m ²
	C1	2	188,0 Výchozí	
3.04 - Kancelář				376,0 W 13,9 W/m ²
	C1	4	376,0 Výchozí	
3.05 - Kancelář				154,0 W 11,1 W/m ²
	C2	2	154,0 Výchozí	
3.06 - Kancelář				282,0 W 12,7 W/m ²
	C1	3	282,0 Výchozí	
3.08 - Kancelář				376,0 W 11,6 W/m ²
	C1	4	376,0 Výchozí	
3.09 - Kancelář				188,0 W 15,4 W/m ²

	C1	2	188,0 Výchozí	
3.10 - Místnost pro matky				80,0 W 9,5 W/m ²
	A	2	80,0 Výchozí	
3.11 - WC a přebalovací pult				80,0 W 16,5 W/m ²
	A	2	80,0 Výchozí	
Součet za všechny místnosti				7942,5 W 11,3 W/m ²
	B	119	7942,5 Výchozí	

Technické

Blok ElProCADu	
Krytí IP	IP 20
Třída oslnění	D5
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	364 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*3
Symetrie svítidla	Asymetrické

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	98,73

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	54,2 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)	1843 lm
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	79,0 %
Světelný tok vyzářený do prostorového úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)	2685 lm
Poměrný užitečný světelný tok	100,0 %
Užitečný světelný tok	3400 lm
Úhel poloviční osové svítivosti	56,0 °
CIE Flux Code	48 80 96 99 100

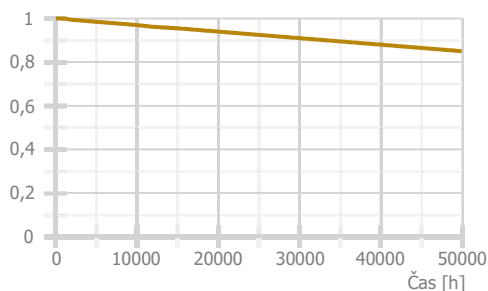
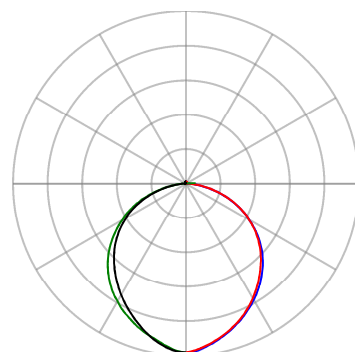
Označení svítidla : A

Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	400 x 0 x 60 mm
Svítící plocha	385 x 0 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x LED
40 W, 3400 lm, Ra 80, 4000K



Technické

Blok ElProCADu	
Krytí IP	IP 20
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	558 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*5
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	99,9896

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

Rozměry

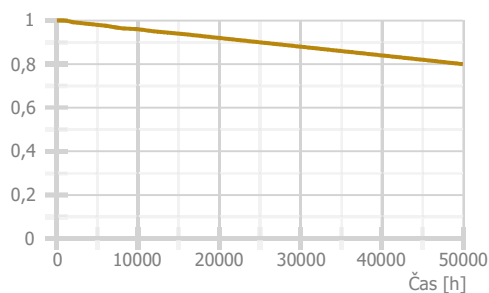
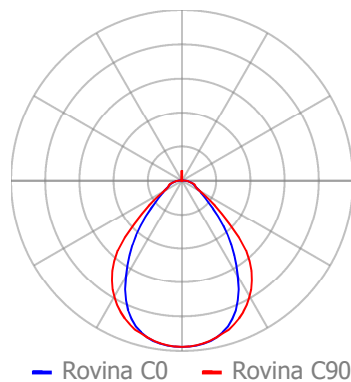
Šířka x Hloubka x Výška	1542 x 50 x 62 mm
Svítící plocha	1542 x 45 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x 1 x LED
10,3 W, 1470 lm, Ra 80, 4000K

74,5 %
1096 lm
90,1 %
1325 lm
74,5 %
1096 lm
44,6 °
68 90 97 100 100

Označení svítidla : B



Technické

Blok ElProCADu	
Krytí IP	IP 20
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	323 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*0
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	15,6914

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

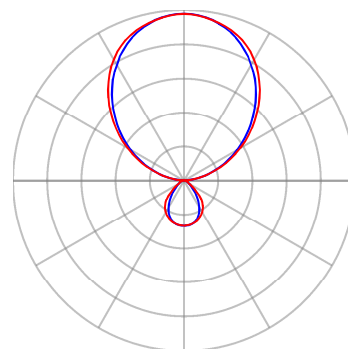
Rozměry

Šířka x Hloubka x Výška	2242 x 50 x 75 mm
Svítící plocha	2242 x 45 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

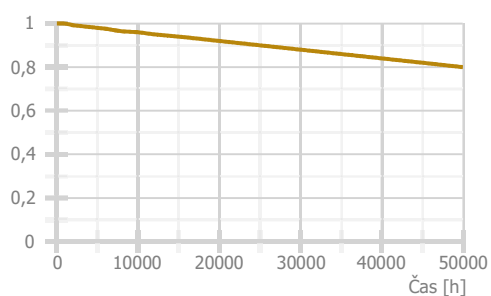
Světelné zdroje

1x 1 x LED
94 W, 14700 lm, Ra 80, 4000K

11,7 %
1718 lm
14,1 %
2078 lm
100,0 %
14700 lm
0,0 °
67 | 90 | 97 | 16 | 100



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Blok ElProCADu	
Krytí IP	IP 20
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	323 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*0
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	15,6914

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

Rozměry

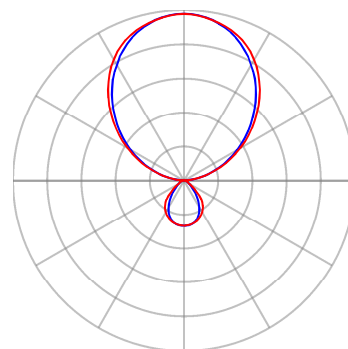
Šířka x Hloubka x Výška	1892 x 50 x 75 mm
Svítící plocha	1892 x 45 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

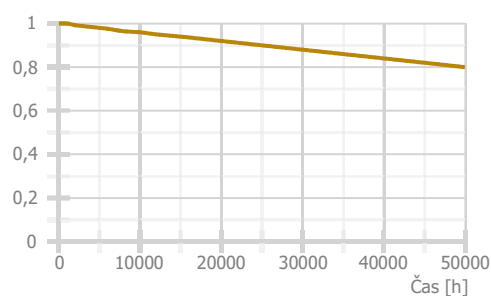
1x 1 x LED
77 W, 12495 lm, Ra 80, 4000K

11,7 %
1460 lm
14,1 %
1766 lm
100,0 %
12495 lm
0,0 °
67 90 97 16 100

Označení svítidla : C2



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Blok ElProCADu	
Krytí IP	IP 20
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	323 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*0
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	15,6914

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

Rozměry

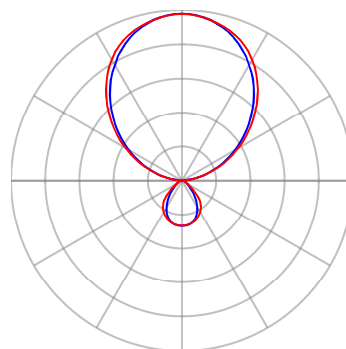
Šířka x Hloubka x Výška	1402 x 50 x 75 mm
Svítící plocha	1402 x 45 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

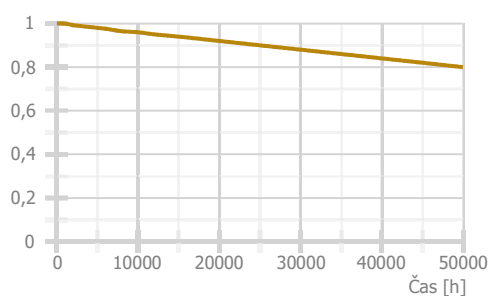
1x 1 x LED
57 W, 9240 lm, Ra 80, 4000K

11,7 %
1080 lm
14,1 %
1306 lm
100,0 %
9240 lm
0,0 °
67 90 97 16 100

Označení svítidla : C3



— Rovina C0 — Rovina C90



Technické

Blok ElProCADu	
Krytí IP	IP 20
Třída oslnění	D6
Driver	Driver
Přepočítací koeficient	1,00
Maximální svítivost	500 cd/klm
Elektronický předřadník	Ne
Třída clonění	G*5
Symetrie svítidla	Symetrické podle rovin C0 a C90

Účinnostní charakteristiky

Účinnost	100,0 %
Poměr toku do dolního poloprostoru	99,9929

Účinnostní charakteristiky

Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu 0,586π sr (vrcholový úhel 90°)
Poměrný světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Světelný tok vyzářený do prostorového
úhlu π sr (vrcholový úhel 120°)
Poměrný užitečný světelný tok
Užitečný světelný tok
Úhel poloviční osové svítivosti
CIE Flux Code

Rozměry

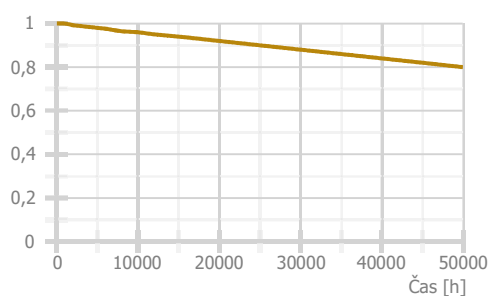
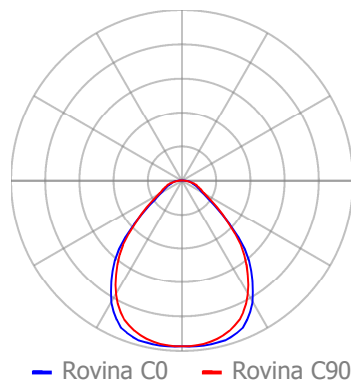
Šířka x Hloubka x Výška	597 x 597 x 20 mm
Svítící plocha	551 x 551 x 0 mm
Závěsná výška	0,00 mm

Světelné zdroje

1x 1 x LED
26 W, 4200 lm, Ra 80, 4000K

73,1 %
3070 lm
90,1 %
3784 lm
73,1 %
3070 lm
44,1 °
66 90 98 100 100

Označení svítidla : D



Použité typy místností

Popis	Id	Osvětlenost [lx]	Rovnoměrnost	Činitel oslnění	Index podání barev
chodby a komunikační prostory	9.1	100	0,4	28	40
kantýny a odpočinkové prostory	10.1	200	0,4	22	80
konferenční a zasedací místnosti	34.5.1	500	0,6	19	80
psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat	34.2	500	0,6	19	80
provozní místnosti, rozvodny	11.1	200	0,4	25	80
šatny, umývárny, koupelny, šatny, skříňky, sprchy, umyvadla a toalety	10.4	200	0,4	25	80

Přehled výsledků

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev	Požadovaná hodnota
2.02 - Chodba						
Normálová osvětlenost	83 lx	118 / 100 lx	146 lx	0,71 / 0,4	80 / 40	
Činitel oslnění UGR	15,8	17,7	19,8 / 28,0			
2.03 - Kuchyňka						
Normálová osvětlenost	236 lx	396 / 200 lx	585 lx	0,6 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	13,9	18,5 / 22,0			
2.04a - Zasedací místnost						
Normálová osvětlenost	412 lx	619 / 500 lx	722 lx	0,67 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	16,4	17,2	18,1 / 19,0			
2.04b - Zasedací místnost						
Normálová osvětlenost	309 lx	503 / 500 lx	613 lx	0,61 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	15,8	17,1	18,2 / 19,0			
2.05 - Kancelář děkana						
Normálová osvětlenost	346 lx	552 / 500 lx	833 lx	0,63 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,0	13,2	17,7 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		5,6 %	0,17		(2,0) 56 / 50 %
2.06 - Kancelář asistentky						
Normálová osvětlenost	409 lx	640 / 500 lx	893 lx	0,64 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,4	13,1	16,5 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		5,9 %	0,13		(2,0) 58 / 50 %
2.09 - Technická místnost						
Normálová osvětlenost	201 lx	288 / 200 lx	403 lx	0,7 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	12,1	17,0 / 25,0			
2.11a - WC						
Normálová osvětlenost	334 lx	369 / 200 lx	430 lx	0,91 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	15,4	18,4 / 25,0			
2.11b - WC - muži - chodba						
Normálová osvětlenost	198 lx	257 / 200 lx	288 lx	0,77 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	0,0	0,0 / 25,0			
2.11c - WC - muži						
Normálová osvětlenost	168 lx	245 / 200 lx	281 lx	0,69 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	1,8	16,4 / 25,0			
2.11d - WC - ženy - chodba						
Normálová osvětlenost	199 lx	258 / 200 lx	288 lx	0,77 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	0,0	0,0 / 25,0			
2.11e - WC - ženy						
Normálová osvětlenost	177 lx	247 / 200 lx	281 lx	0,72 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	1,1	16,0 / 25,0			
2.12 - Kancelář proděkana						
Normálová osvětlenost	426 lx	643 / 500 lx	859 lx	0,66 / 0,6	80 / 80	

Činitel oslnění UGR	10,8	13,8	18,1 / 19,0		
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,6 %	0,36	(2,0) 57 / 50 %

2.13 - Kancelář proděkana

Normálová osvětlenost	422 lx	643 / 500 lx	859 lx	0,66 / 0,6	80 / 80
Činitel oslnění UGR	10,8	13,8	18,1 / 19,0		
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,6 %	0,39	(2,0) 67 / 50 %

2.14 - Kancelář proděkana

Normálová osvětlenost	418 lx	643 / 500 lx	860 lx	0,65 / 0,6	80 / 80
Činitel oslnění UGR	10,8	13,8	18,1 / 19,0		
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,6 %	0,36	(2,0) 60 / 50 %

2.15 - Kancelář tajemníka

Normálová osvětlenost	364 lx	583 / 500 lx	799 lx	0,63 / 0,6	80 / 80
Činitel oslnění UGR	10,9	12,2	13,2 / 19,0		
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,5 %	0,42	(2,0) 64 / 50 %

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev	Požadovaná hodnota
2.16 - Kancelář sekretářky						
Normálová osvětlenost	420 lx	638 / 500 lx	857 lx	0,66 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,8	13,8	18,1 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,6 %	0,35		(2,0) 50 / 50 %
2.17 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	386 lx	620 / 500 lx	822 lx	0,62 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	11,0	13,9	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,6 %	0,41		(2,0) 66 / 50 %
2.18 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	507 lx	767 / 500 lx	1029 lx	0,66 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	11,0	13,4	15,1 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,6 %	0,45		(2,0) 83 / 50 %
2.27 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	308 lx	507 / 500 lx	747 lx	0,61 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	11,0	13,0	18,5 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,6 %	0,3		(2,0) 56 / 50 %
2.28 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	417 lx	645 / 500 lx	836 lx	0,65 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	14,0	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,8 %	0,35		(2,0) 60 / 50 %
2.29 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	417 lx	645 / 500 lx	836 lx	0,65 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	14,0	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,9 %	0,34		(2,0) 60 / 50 %
2.30 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	418 lx	645 / 500 lx	836 lx	0,65 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	13,5	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,9 %	0,34		(2,0) 60 / 50 %
2.31 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	418 lx	645 / 500 lx	836 lx	0,65 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	14,0	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		4,0 %	0,34		(2,0) 60 / 50 %
2.32 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	396 lx	620 / 500 lx	820 lx	0,64 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	13,9	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,9 %	0,35		(2,0) 60 / 50 %
2.33 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	437 lx	658 / 500 lx	864 lx	0,66 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	13,9	18,1 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,9 %	0,36		(2,0) 60 / 50 %
2.34 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	436 lx	652 / 500 lx	861 lx	0,67 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	13,8	18,1 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		2,5 %	0,7		(2,0) 80 / 50 %
2.35 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	412 lx	633 / 500 lx	828 lx	0,65 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	13,9	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,9 %	0,36		(2,0) 60 / 50 %
2.36 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	493 lx	731 / 500 lx	982 lx	0,67 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	11,1	13,4	15,1 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		4,0 %	0,41		(2,0) 71 / 50 %

%

%

2.80 - Kancelář

Normálová osvětlenost

413 lx

599 / 500 lx

874 lx

0,69 / 0,6

80 / 80

Název	Minimální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Rovnoměrnost	Index podání barev	Požadovaná hodnota
2.80 - Kancelář						
Činitel oslnění UGR	11,3	13,2	15,6 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,9 %	0,52		(2,0) 100 / 50 %
2.81 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	528 lx	735 / 500 lx	918 lx	0,72 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,8	12,9	16,8 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		4,0 %	0,48		(2,0) 96 / 50 %
2.82 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	460 lx	632 / 500 lx	793 lx	0,73 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	11,4	13,4	17,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,9 %	0,51		(2,0) 100 / 50 %
3.02 - Chodba						
Normálová osvětlenost	137 lx	155 / 100 lx	172 lx	0,89 / 0,4	80 / 40	
Činitel oslnění UGR	17,4	20,5	23,2 / 28,0			
3.03 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	474 lx	664 / 500 lx	833 lx	0,71 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,3	13,3	17,3 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,3 %	0,45		(2,0) 56 / 50 %
3.04 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	446 lx	746 / 500 lx	976 lx	0,6 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,9	13,2	16,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		4,6 %	0,39		(2,0) 91 / 50 %
3.05 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	399 lx	533 / 500 lx	652 lx	0,75 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	9,4	13,7	17,3 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		4,1 %	0,42		(2,0) 85 / 50 %
3.06 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	444 lx	608 / 500 lx	902 lx	0,73 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	9,5	13,5	16,5 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		4,5 %	0,25		(2,0) 63 / 50 %
3.08 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	390 lx	632 / 500 lx	931 lx	0,62 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,5	13,2	17,8 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		4,3 %	0,23		(2,0) 50 / 50 %
3.09 - Kancelář						
Normálová osvětlenost	435 lx	660 / 500 lx	870 lx	0,66 / 0,6	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	10,7	14,0	18,0 / 19,0			
Činitel denní osvětlenosti	(0,7) 100 / 95 %		3,1 %	0,34		(2,0) 50 / 50 %
3.10 - Místnost pro matky						
Normálová osvětlenost	246 lx	289 / 200 lx	338 lx	0,85 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	16,6	19,9	21,1 / 25,0			
3.11 - WC a přebalovací pult						
Normálová osvětlenost	354 lx	388 / 200 lx	449 lx	0,91 / 0,4	80 / 80	
Činitel oslnění UGR	0,0	14,6	17,6 / 25,0			

Pokud jsou ve sloupci uvedeny dvě hodnoty oddělené lomítkem, pak číslo před lomítkem je vypočítaná hodnota a číslo za lomítkem je požadovaná (minimální nebo maximální) hodnota.

Prostor - prostor

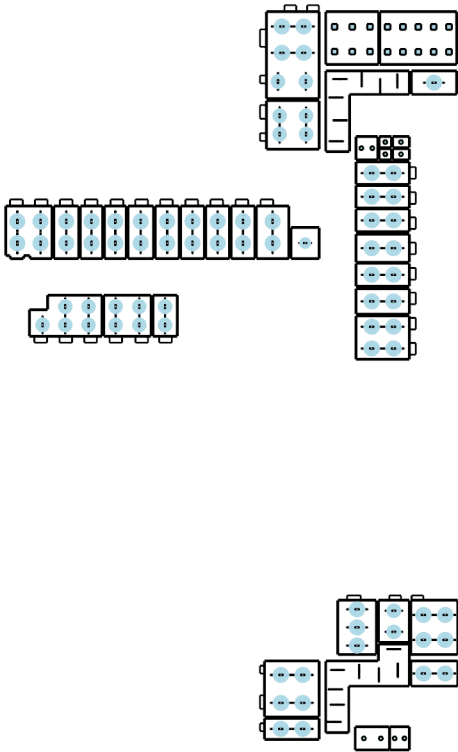
Údržba

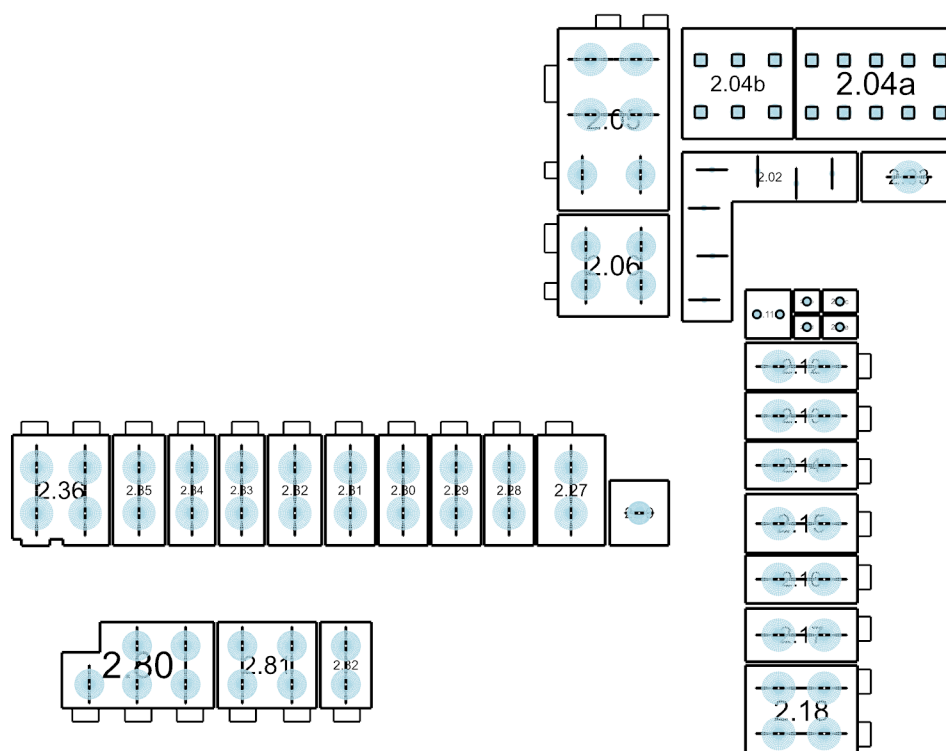
Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Výpočet

Počet odrazů	3
Medián oblohové vodorovné osvětlenosti	14900 lx
Model oblohy	Rovnoměrně zatažená
Rozměr elementární plochy	400,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Půdorys - Prostor





2.02: Chodba | 2.03: Kuchyňka | 2.04a: Zasedací místnost | 2.04b: Zasedací místnost | 2.05: Kancelář děkana | 2.06: Kancelář asistentky | 2.09: Technická místnost | 2.11a: WC | 2.11b: WC - muži - chodba | 2.11c: WC - muži | 2.11d: WC - ženy - chodba | 2.11e: WC - ženy | 2.12: Kancelář proděkana | 2.13: Kancelář proděkana | 2.14: Kancelář proděkana | 2.15: Kancelář tajemníka | 2.16: Kancelář sekretářky | 2.17: Kancelář | 2.18: Kancelář | 2.27: Kancelář | 2.28: Kancelář | 2.29: Kancelář | 2.30: Kancelář | 2.31: Kancelář | 2.32: Kancelář | 2.33: Kancelář | 2.34: Kancelář | 2.35: Kancelář | 2.36: Kancelář | 2.80: Kancelář | 2.81: Kancelář | 2.82: Kancelář

2.02 Chodba 9.1 - chodby a komunikační prostory

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	300,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	35,3 m ²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

6309,8 6216,1 3050,0 mm

Soustava svítidel 1 (2) - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

2455,4 6451,5 3050,0 mm

Soustava svítidel 1 (4) - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

0,0 6598,7 3050,0 mm

Soustava svítidel 1 (6) - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

0,0 1990,1 3050,0 mm

Soustava svítidel 1 (5) - , FN5-H-154-PW- 9-840-1 L2 (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny					Nastavení	
Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°	Výška	3050,00 mm
Natočení svítidel					Počty	
Údržba					Počet použitých svítidel	1
Přímý udržovací činitel	0,712				Plocha	
					Počátek	-0,0 4723,0 3050,0 mm

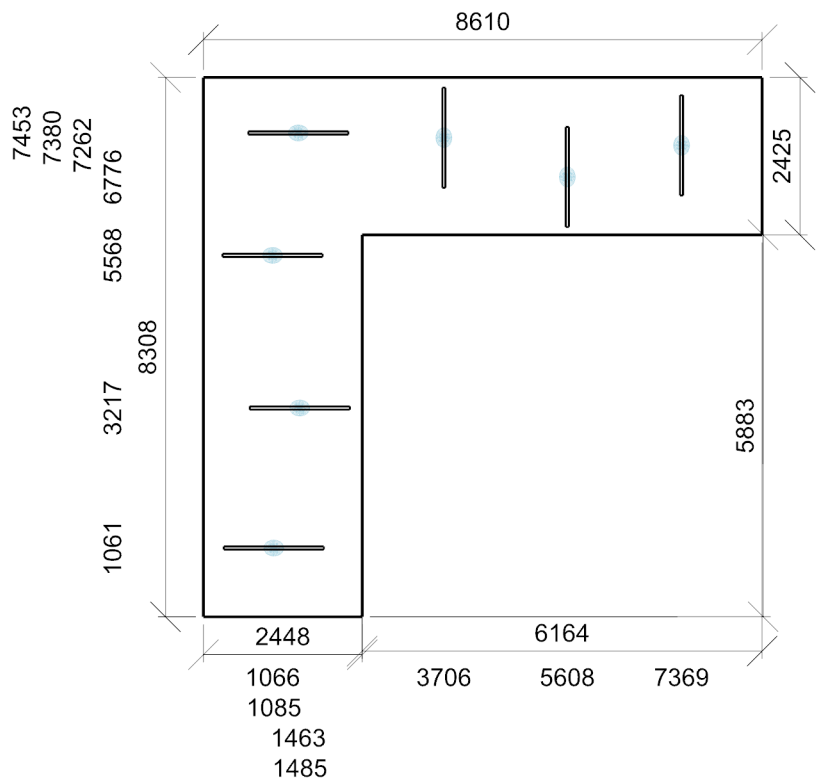
Soustava svítidel 1 (7) - , FN5-H-154-PW- 9-840-1 L2 (B)

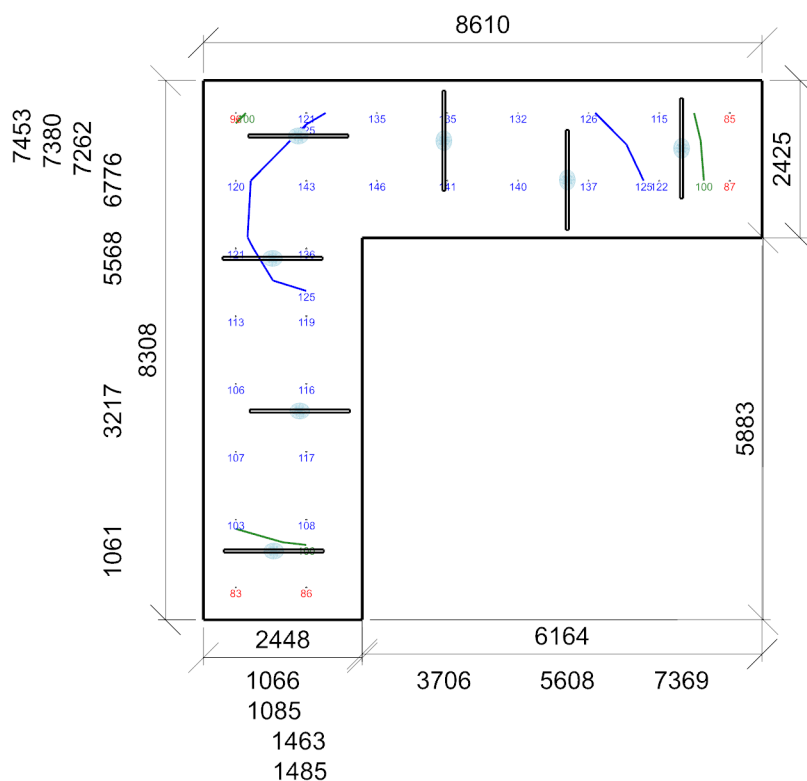
Vlastnosti pravidelné skupiny					Nastavení	
Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°	Výška	3050,00 mm
Natočení svítidel					Počty	
Údržba					Počet použitých svítidel	1
Přímý udržovací činitel	0,712				Plocha	
					Počátek	-0,0 500,0 3050,0 mm

Soustava svítidel 1 (3) - (B)

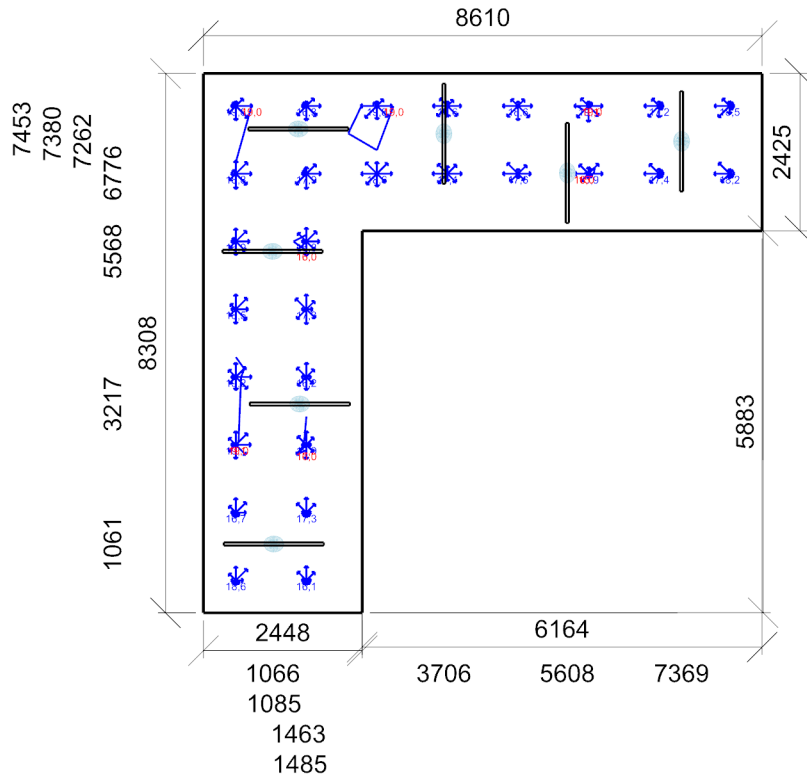
Vlastnosti pravidelné skupiny					Nastavení	
Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°	Výška	3050,00 mm
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°	Počty	
Údržba					Počet použitých svítidel	1
Přímý udržovací činitel	0,712				Plocha	
					Počátek	4398,4 5883,0 3050,0 mm

Půdorys - 2.02 Chodba





Emin/Em/Emax: **83/118/146 lx** | Rovnoměrnost: **0,71** | Udržovací činitel: **0,66**
 Výška: **0,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1087,12 x 1043,96 mm**



Min/Avg/Max: **15,8/17,7/19,8** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1087,12 x 1043,96 mm**

2.03 Kuchyně 10.1 - kantýny a odpočinkové prostory

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	11,3 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

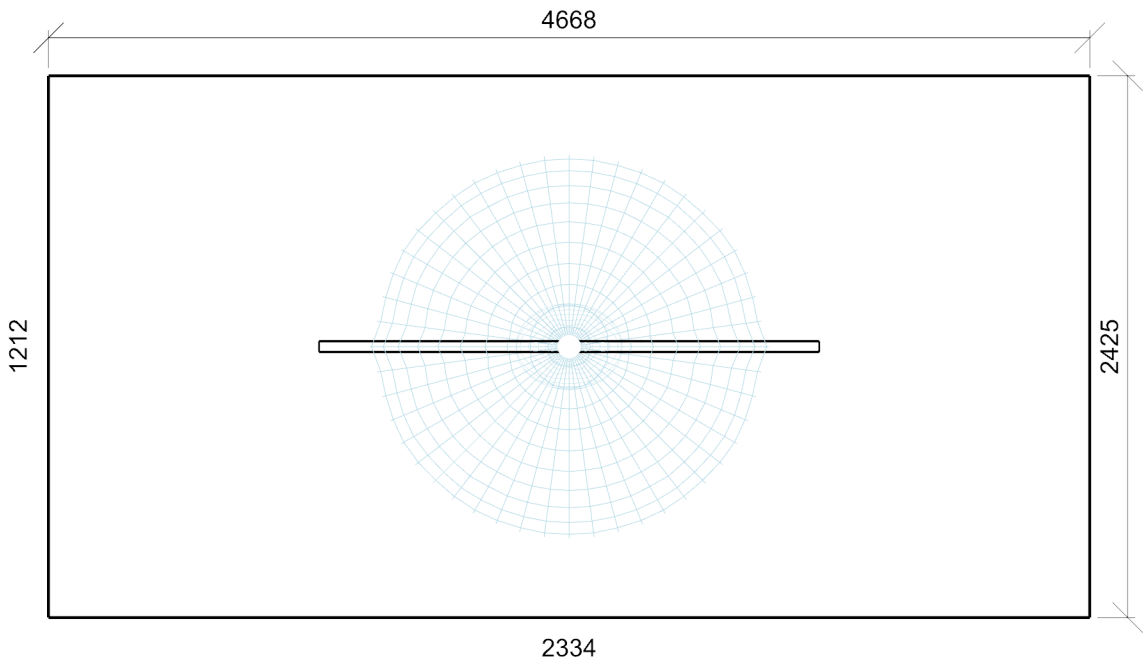
Počty

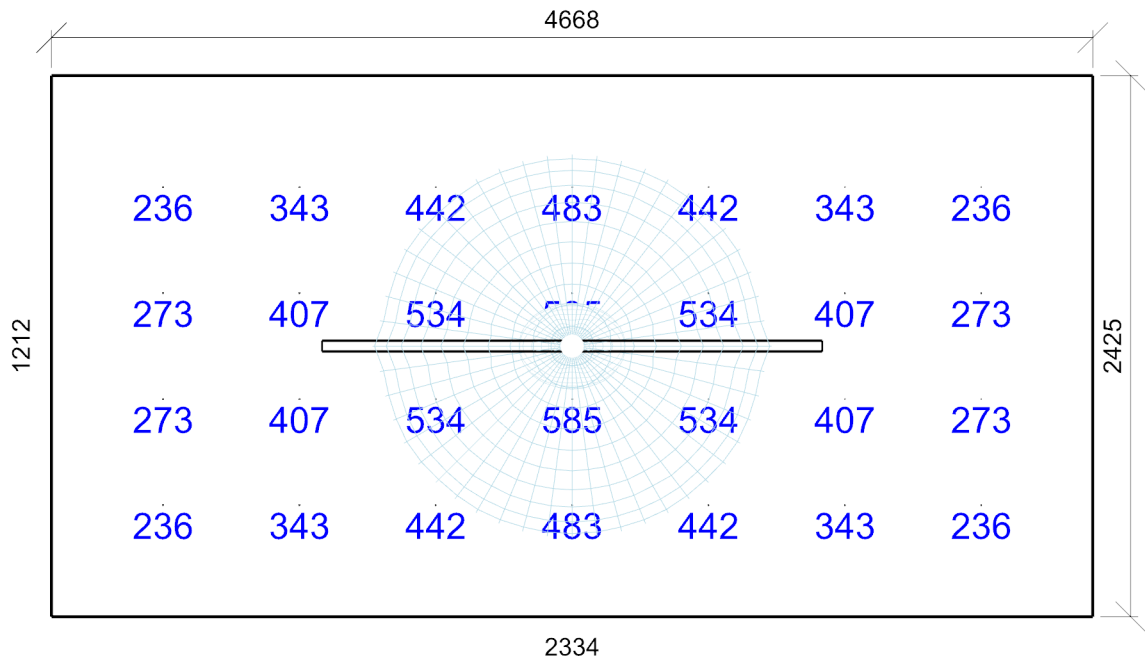
Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Údržba

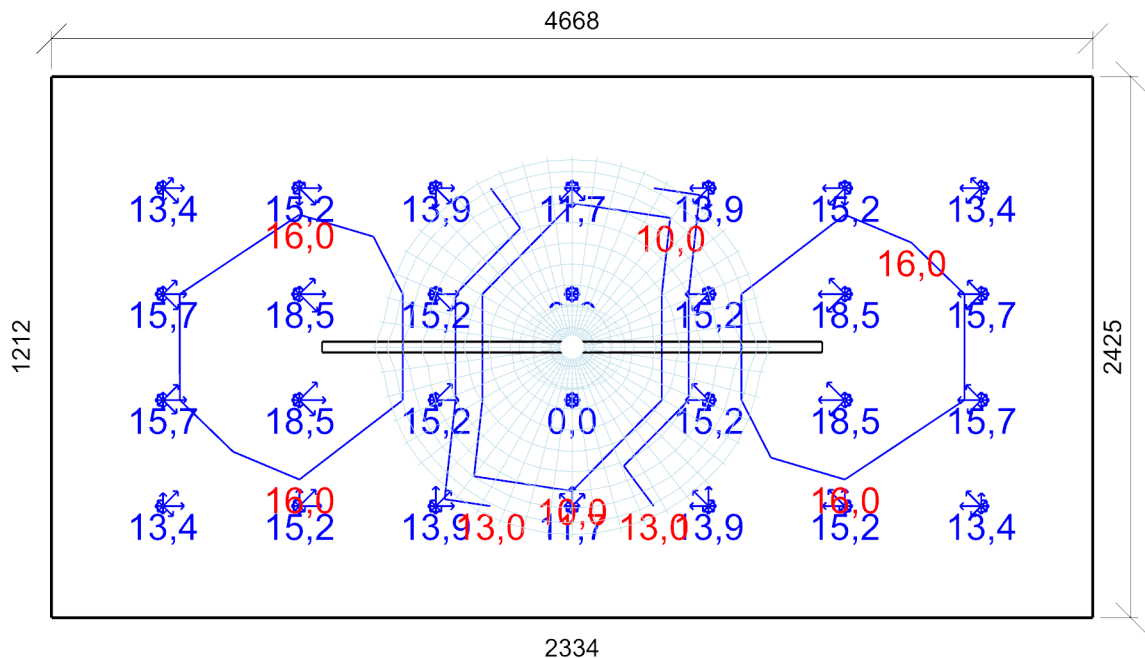
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.03 Kuchyně





Emin/Em/Emax: **236/396/585 lx** | Rovnoměrnost: **0,6** | Udržovací činitel: **0,63**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **611,33 x 474,91 mm**



Min/Avg/Max: **0,0/13,9/18,5** | Odklon od roviny: **0,00 °**
Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **611,33 x 474,91 mm**

2.04a Zasedací místnost 34.5.1 - konferenční a zasedací místnosti

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	300,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	42,9 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (D)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

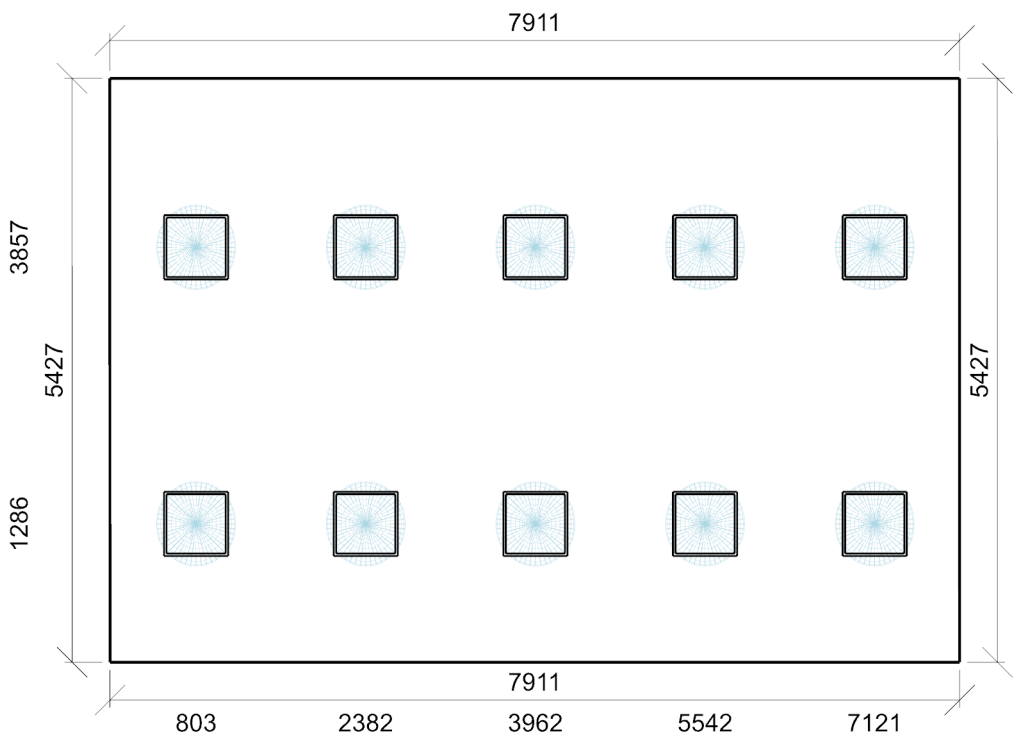
Výška	3050,00 mm
-------	------------

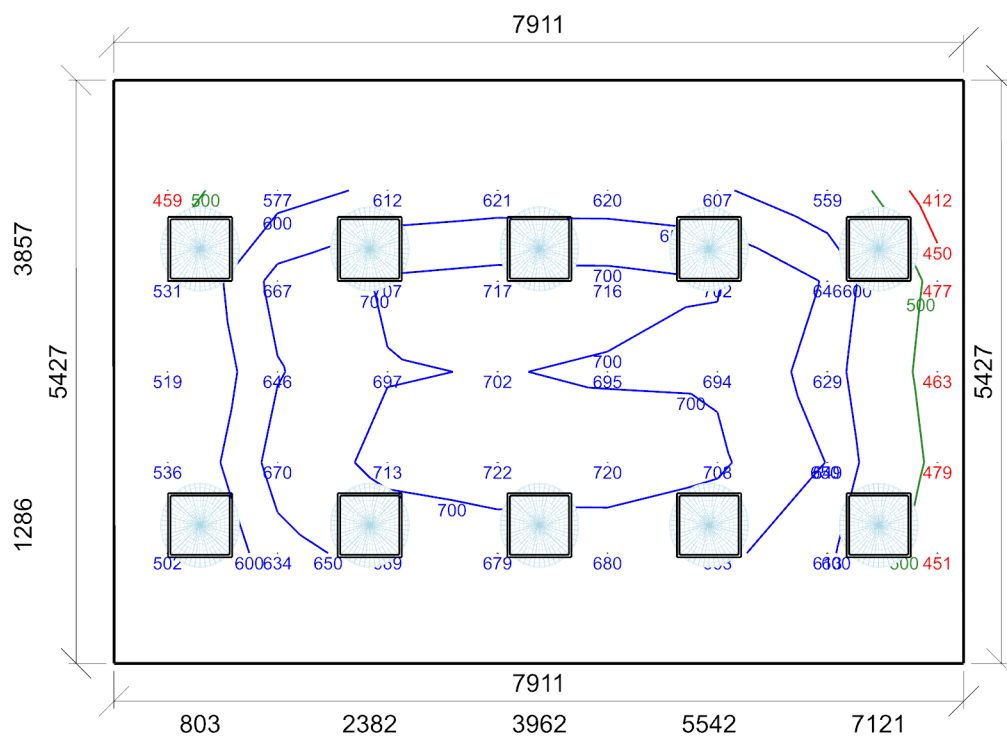
Počty

Počet použitých svítidel	10
--------------------------	----

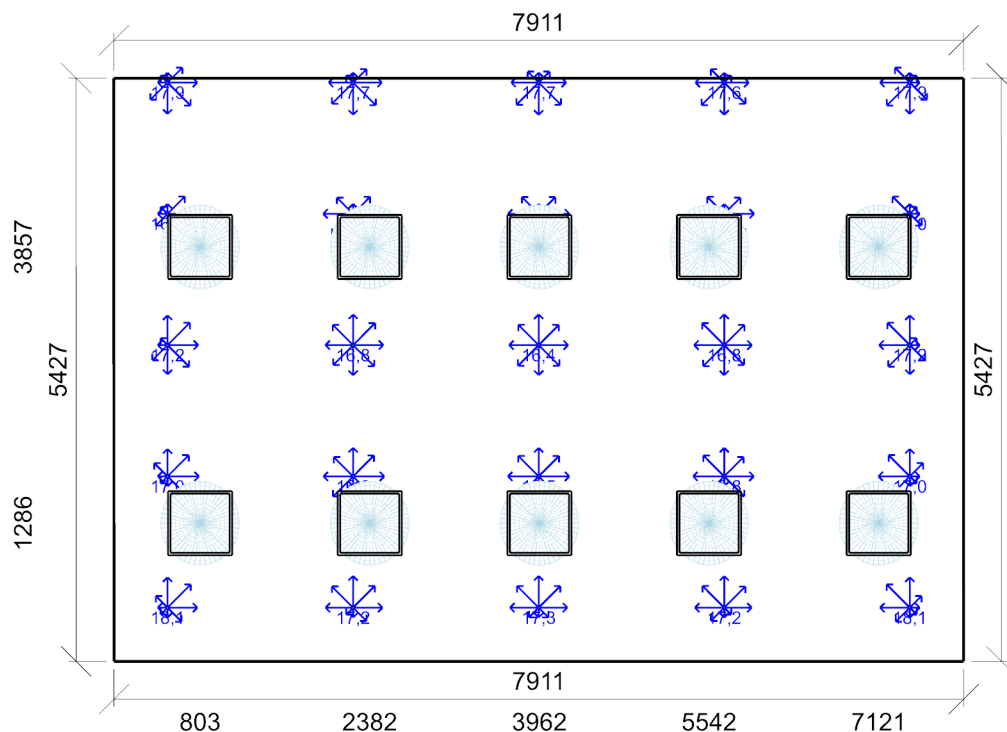
Plocha	
Počátek	270,4 0,0 3050,0 mm

Půdorys - 2.04a Zasedací místnost





Emin/Em/Emax: **412/619/722 lx** | Rovnoměrnost: **0,67** | Udržovací čísel: **0,67**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 1025,00 mm** | Rozteče: **1024,02 x 844,17 mm**



Min/Avg/Max: **16,4/17,2/18,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1727,71 x 1221,64 mm**

2.04b Zasedací místnost 34.5.1 - konferenční a zasedací místnosti

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	29,7 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (D)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

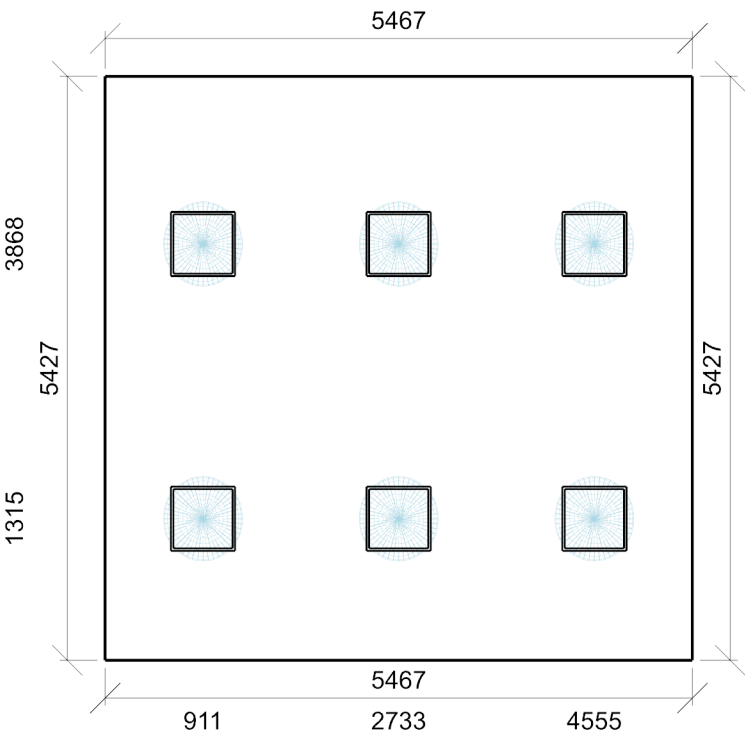
Výška	3050,00 mm
-------	------------

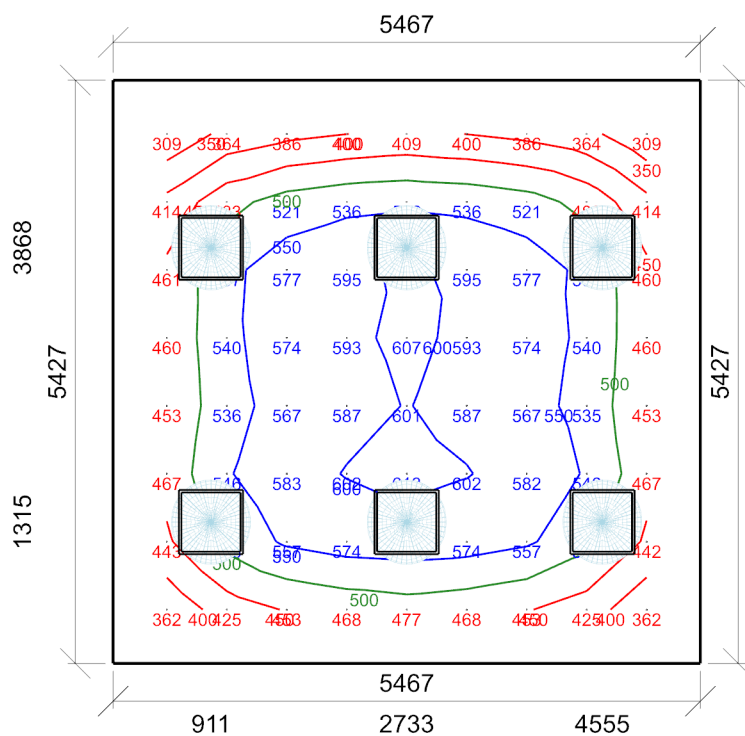
Počty

Počet použitých svítidel	6
--------------------------	---

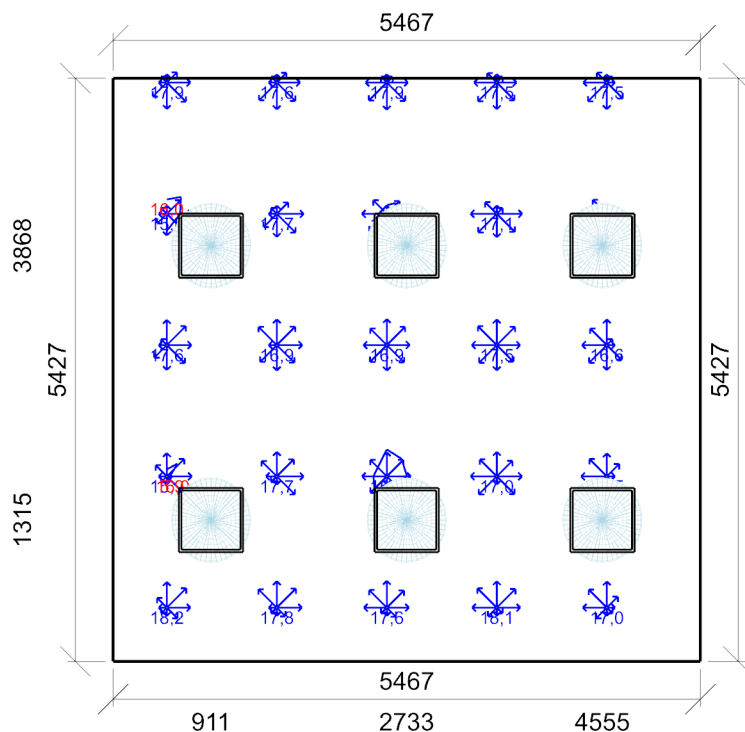
Plocha	
Počátek	-5309,7 -660,0 3050,0 mm

Půdorys - 2.04b Zasedací místnost





Emin/Em/Emax: **309/503/613 lx** | Rovnoměrnost: **0,61** | Udržovací čísel: **0,67**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **558,38 x 632,37 mm**



Min/Avg/Max: **15,8/17,1/18,2** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1024,02 x 1221,64 mm**

2.05 Kancelář děkana 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	300,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	48,7 m ²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

Plocha	
Počátek	5,2 -260,9 2600,0 mm

Soustava svítidel 2 - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	
Počátek	0,0 -2790,6 2600,0 mm

Soustava svítidel 2 (2) - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

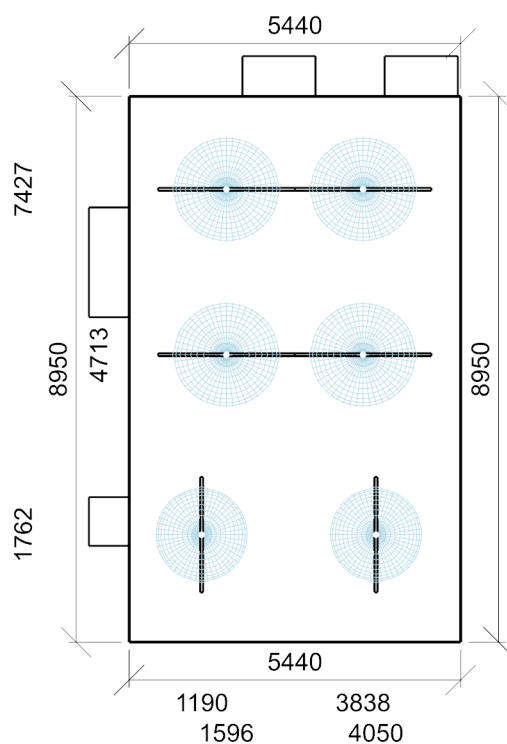
Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

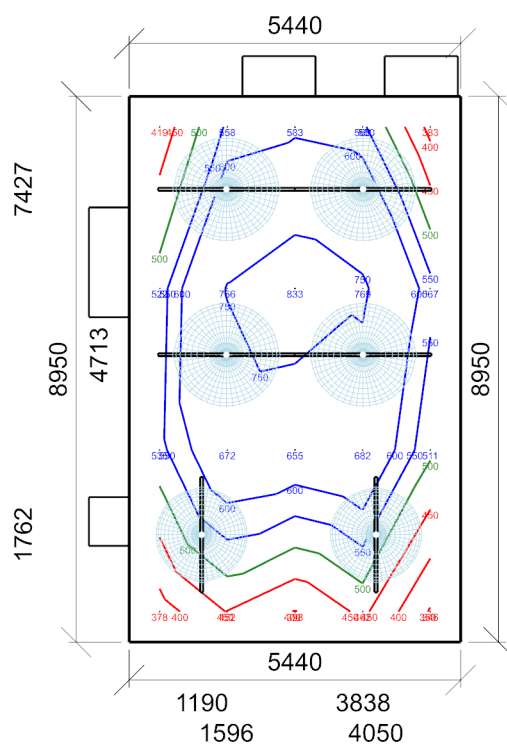
Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

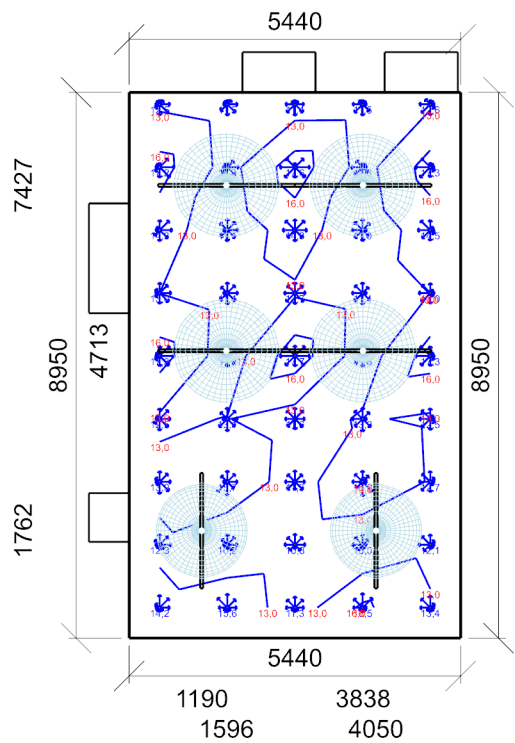
Plocha	
Počátek	2660,3 -2790,6 2600,0 mm



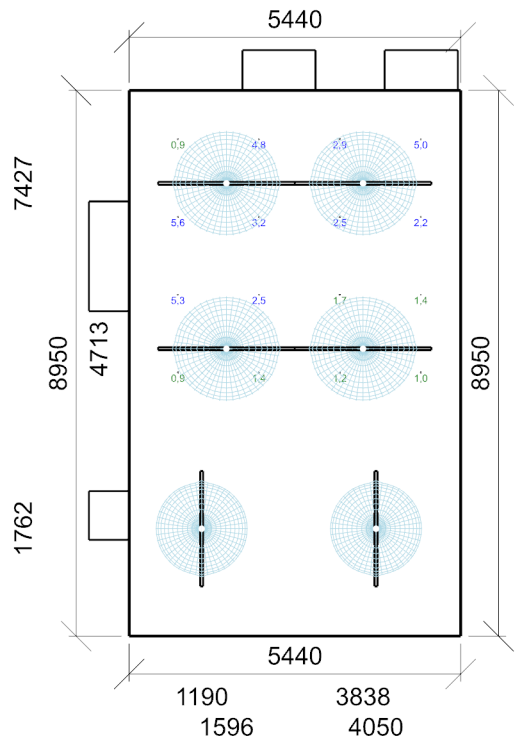
Normálová osvětlenost - 2.05 Kancelář děkana



E_{min}/E_m/E_{max}: **346/552/833 lx** | Rovnoměrnost: **0,63** | Udržovací čísel: **0,62**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1110,12 x 2650,12 mm**



Min/Avg/Max: **10,0/13,2/17,7** | Odklon od roviny: **0,00 °**
Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1110,12 x 1031,95 mm**

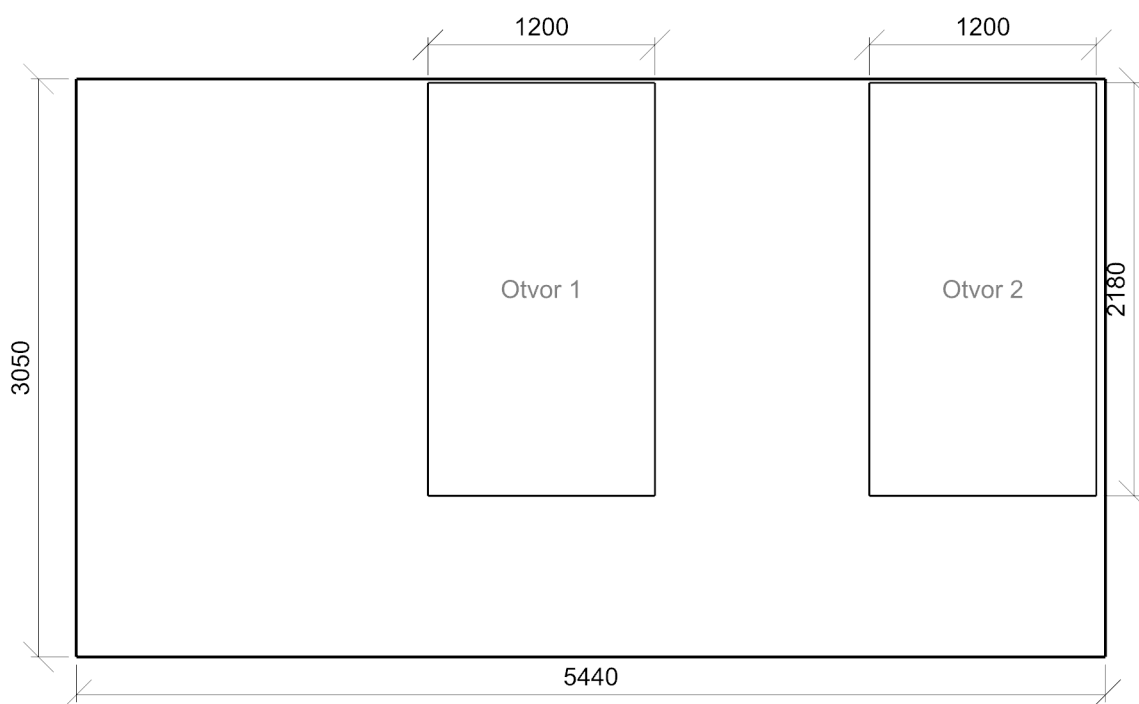


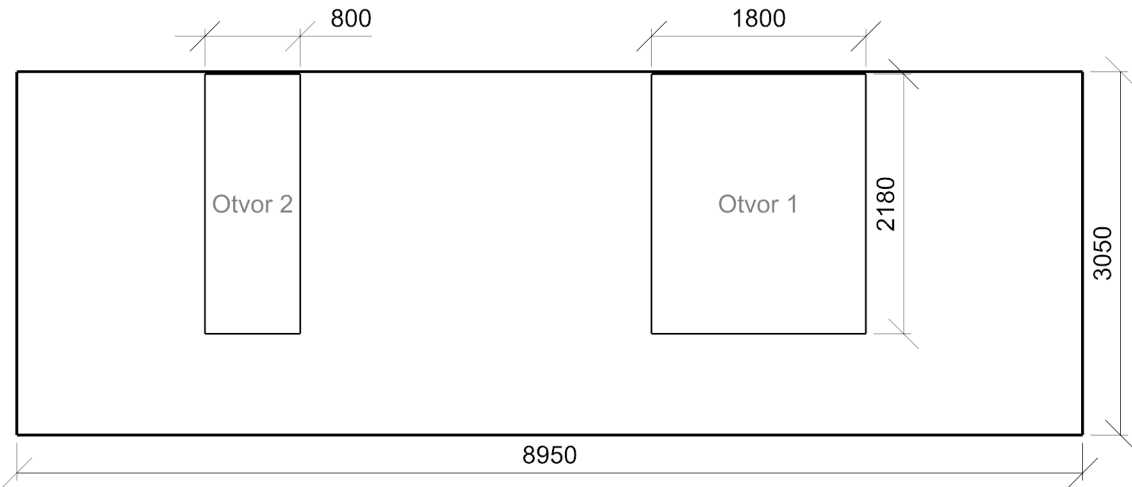
Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 56 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,17**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **800,00 x 800,00 mm** | Rozteče: **1328,28 x 1275,47 mm**

Název	Tloušťka ostění [mm]	Posunutí		Otočení	
Otvor 1	658,8	1858,6	850,0	mm	0,0 °
Otvor 2	658,8	4192,1	850,0	mm	0,0 °
Otvor 1	660,2	5329,3	850,0	mm	0,0 °
Otvor 2	660,2	1579,1	850,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 3





2.06 Kancelář asistentky 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr světla	10

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	27,2 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění světel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Soustava svítidel 1 - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení světlidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

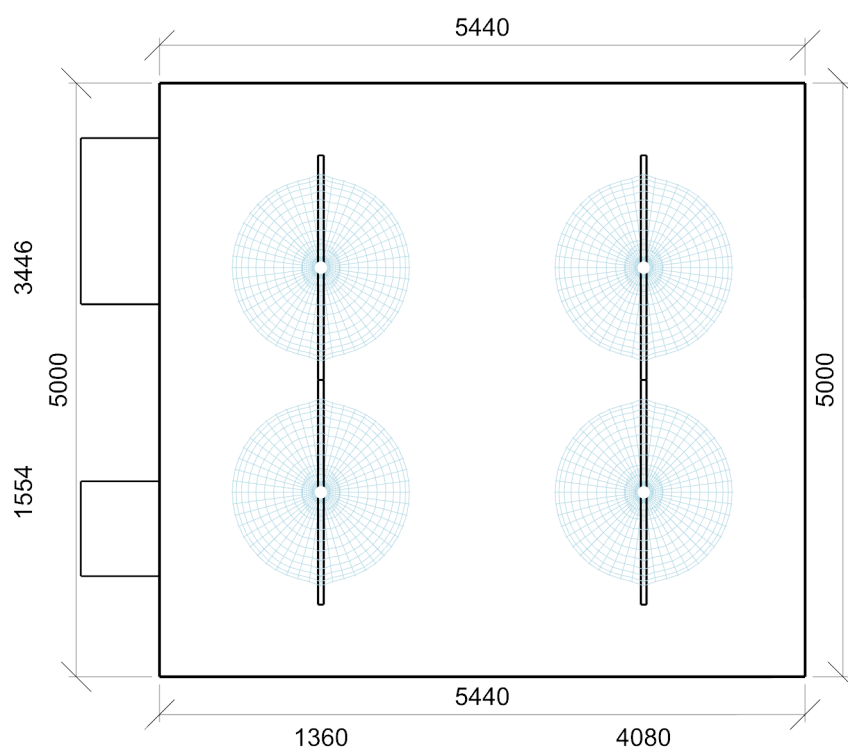
Počty

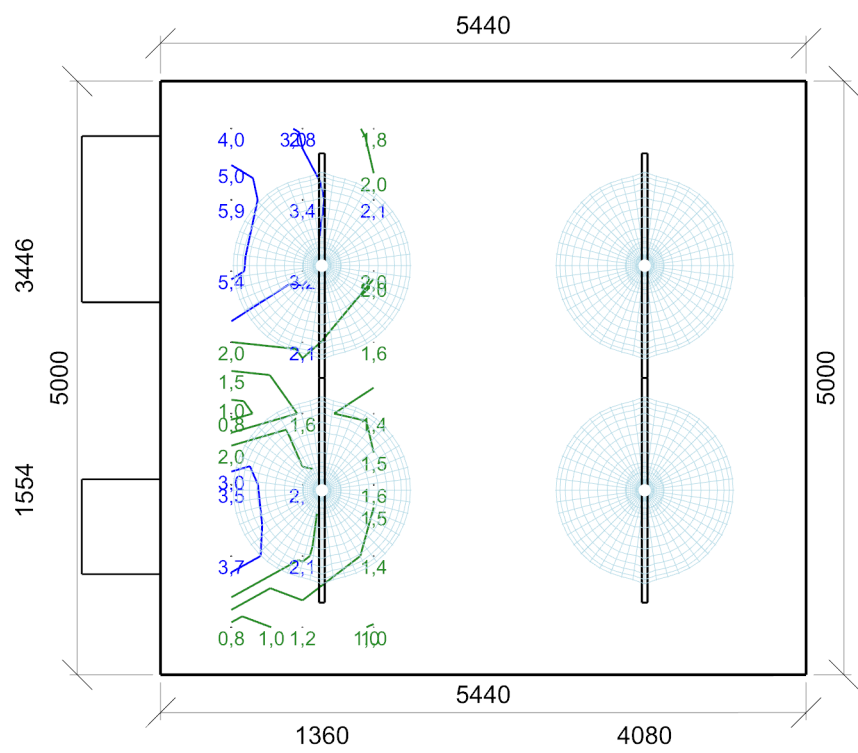
Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Púdorys - 2.06 Kancelář asistentky



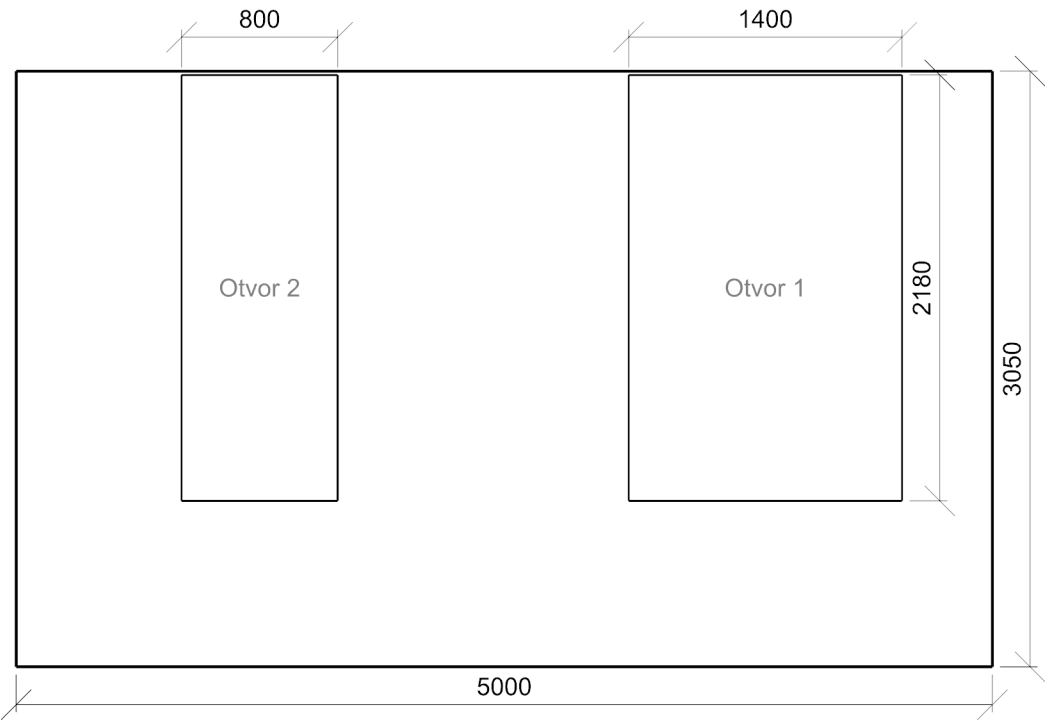


Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 58 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,13**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **596,73 x 400,02 mm** | Rozteče: **600,00 x 600,00 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1	663,0		3137,6	850,0	mm	0,0 °
Otvor 2	663,0		847,2	850,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Číré	0,92	2	0,75	1	1



2.09 Technická místnost 11.1 - provozní místnosti, rozvodny

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	100,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	9,3 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C3)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

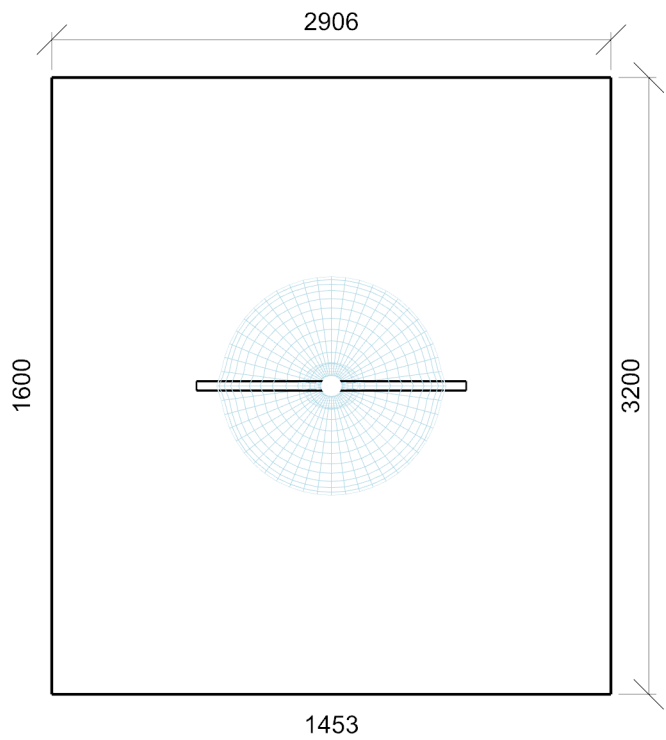
Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.09 Technická místnost



2.11a WC 10.4 - šatny, umývárny, koupelny, šatny, skříňky, sprchy, umyvadla a toalety

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	100,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	5,4 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (A)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

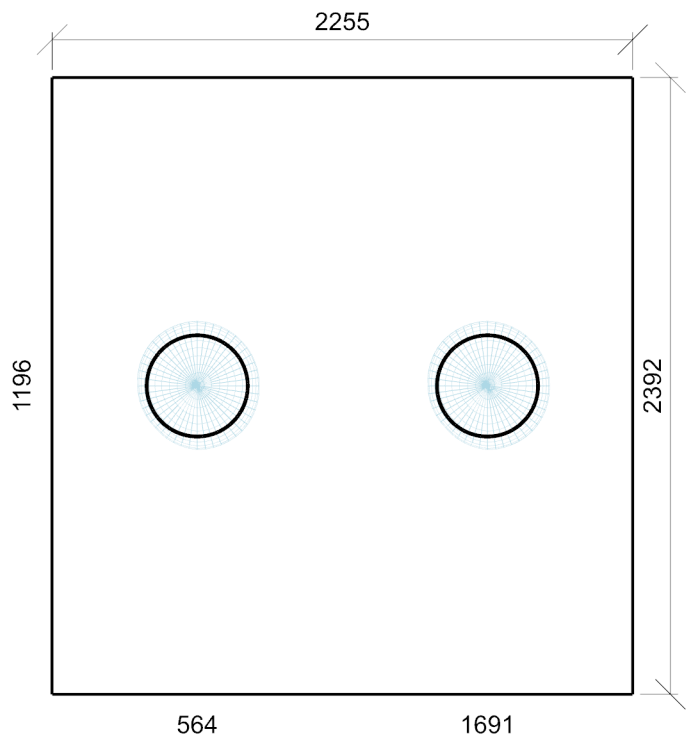
Počty

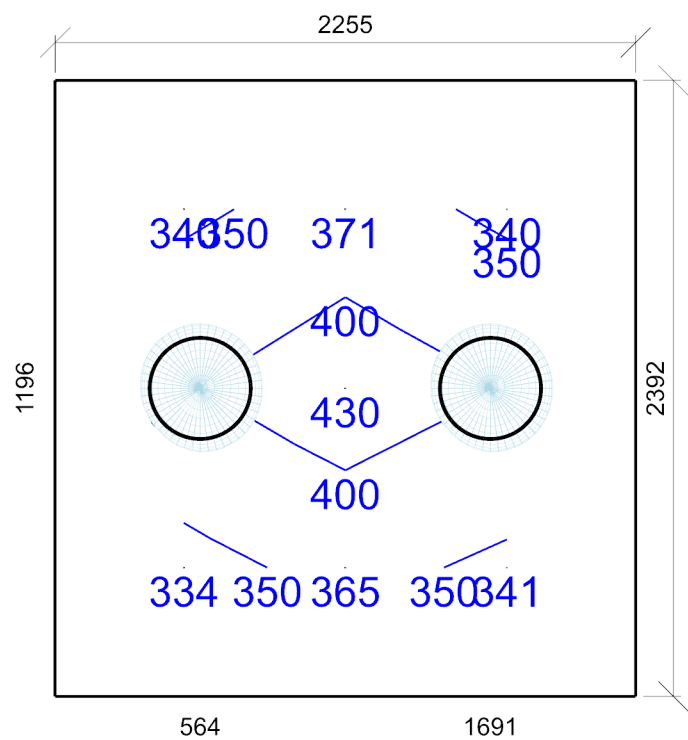
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

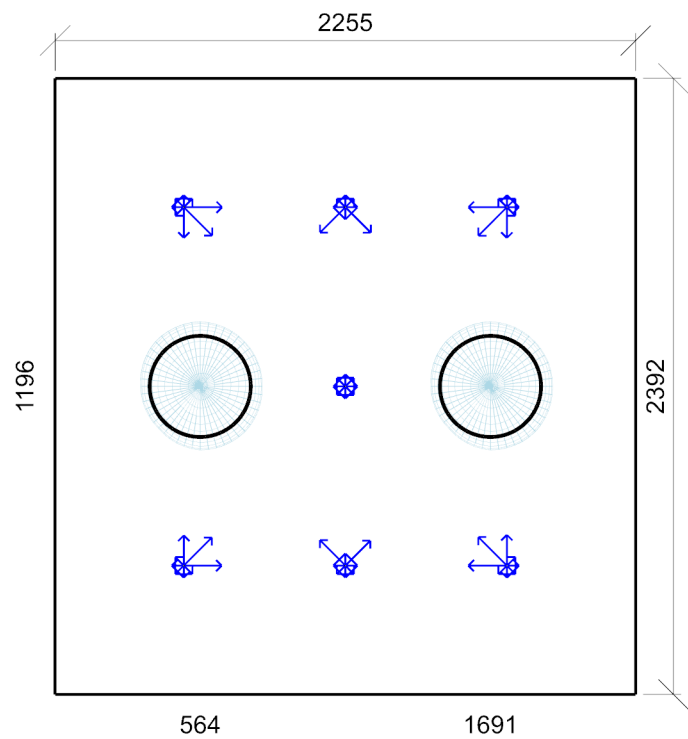
Přímý udržovací činitel	0,757
-------------------------	-------

Půdorys - 2.11a WC





Emin/Em/Emax: **334/369/430 lx** | Rovnoměrnost: **0,91** | Udržovací čísel: **0,69**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **627,46 x 695,77 mm**



Min/Avg/Max: **0,0/15,4/18,4** | Odklon od roviny: **0,00 °**
Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **627,46 x 695,77 mm**

2.11b WC - muži - chodba 10.4 - šatny, umývárny, koupelny, šatny, skříňky, sprchy, umyvadla a toalety

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	100,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	1,5 m²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (A)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

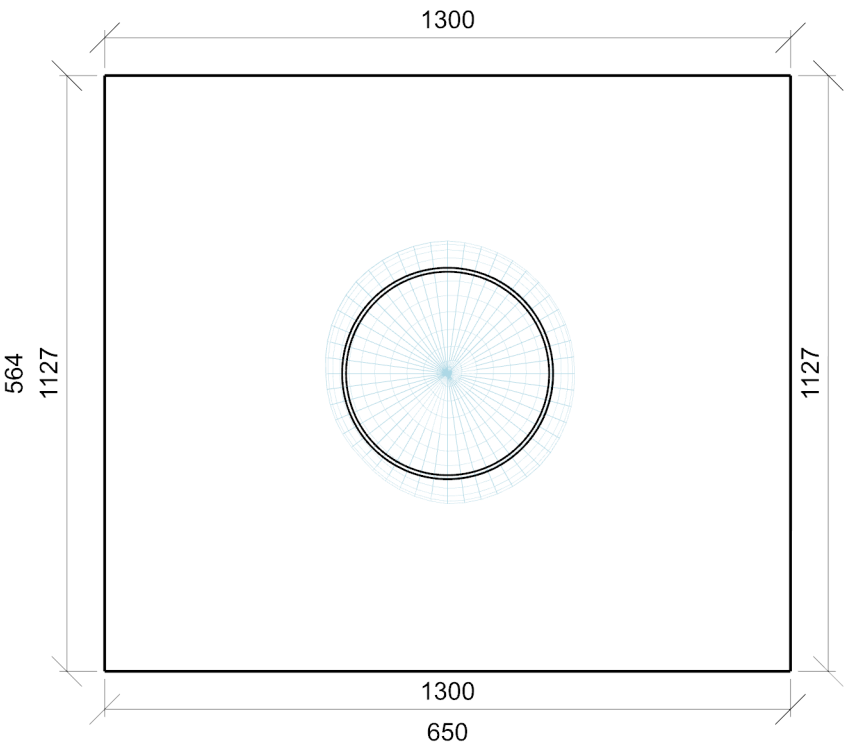
Počty

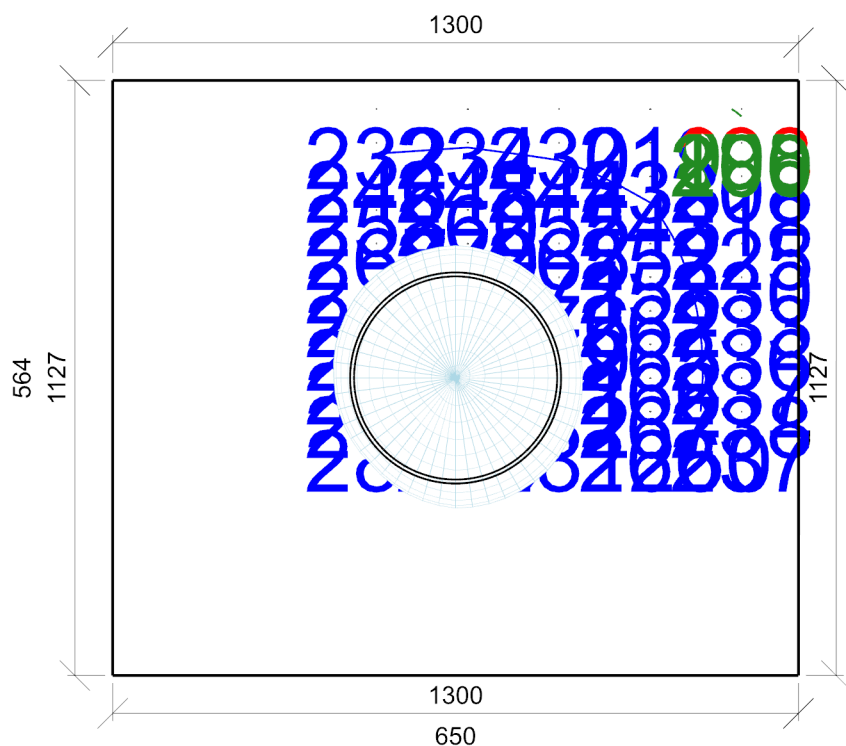
Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Údržba

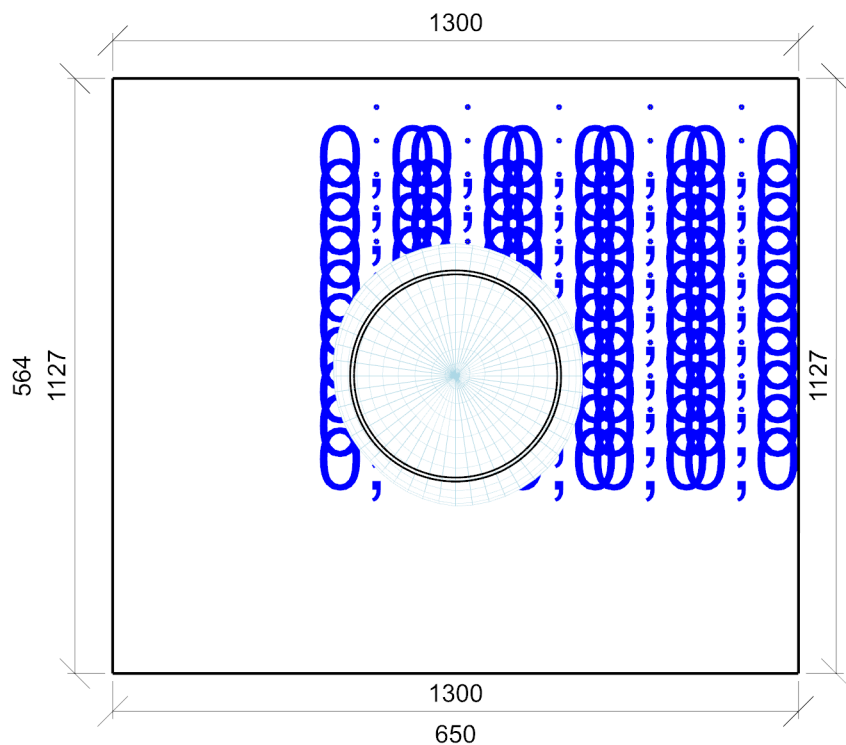
Přímý udržovací činitel	0,757
-------------------------	-------

Půdorys - 2.11b WC - muži - chodba





Emin/Em/Emax: **198/257/288 lx** | Rovnoměrnost: **0,77** | Udržovací čísel: **0,68**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **173,01 x 63,68 mm**



Min/Avg/Max: **0,0/0,0/0,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **173,01 x 63,68 mm**

2.11c WC - muži 10.4 - šatny, umývárny, koupelny, šatny, skříňky, sprchy, umyvadla a toalety

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	100,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	1,9 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (A)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

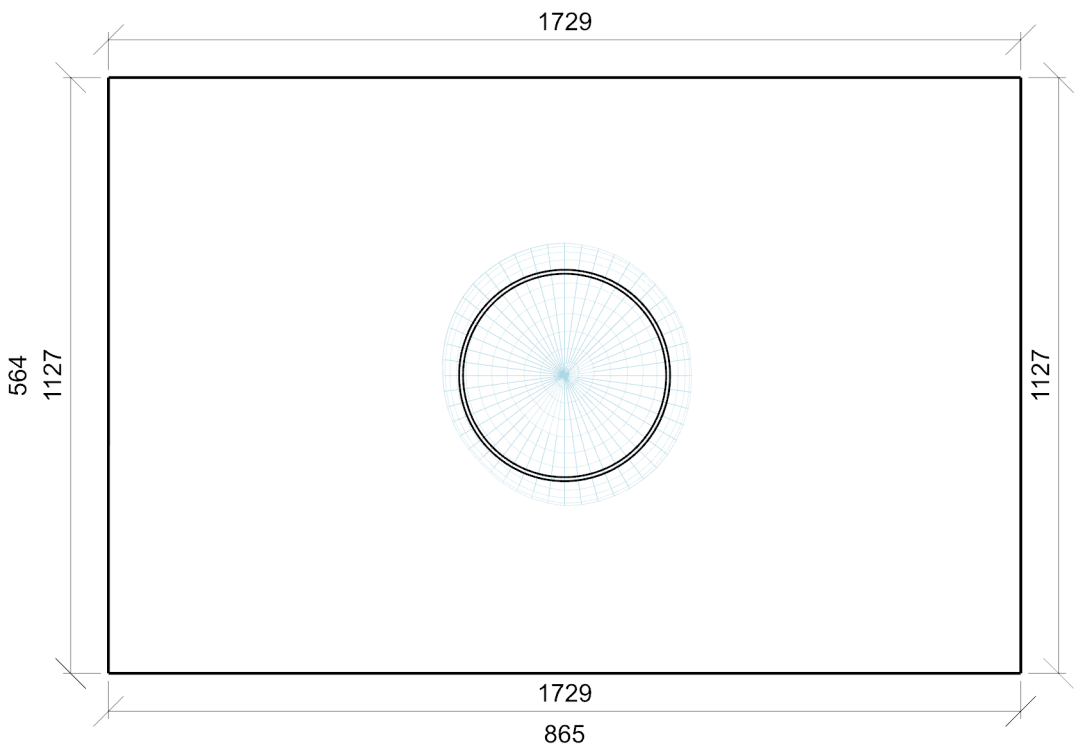
Počty

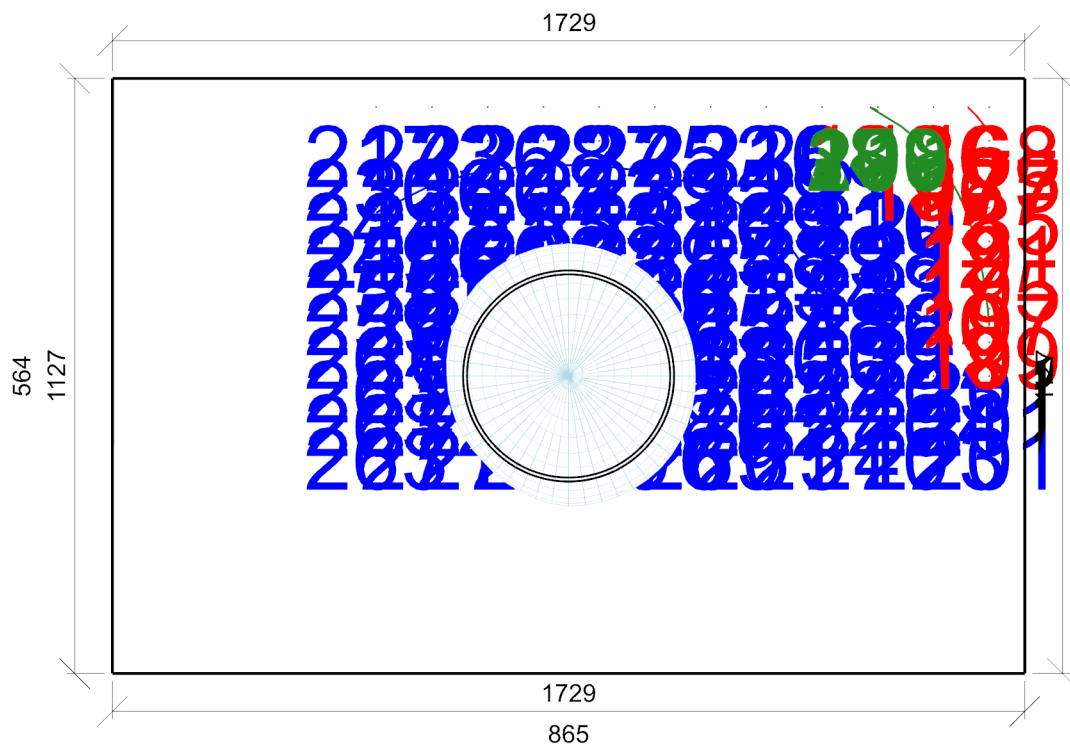
Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Údržba

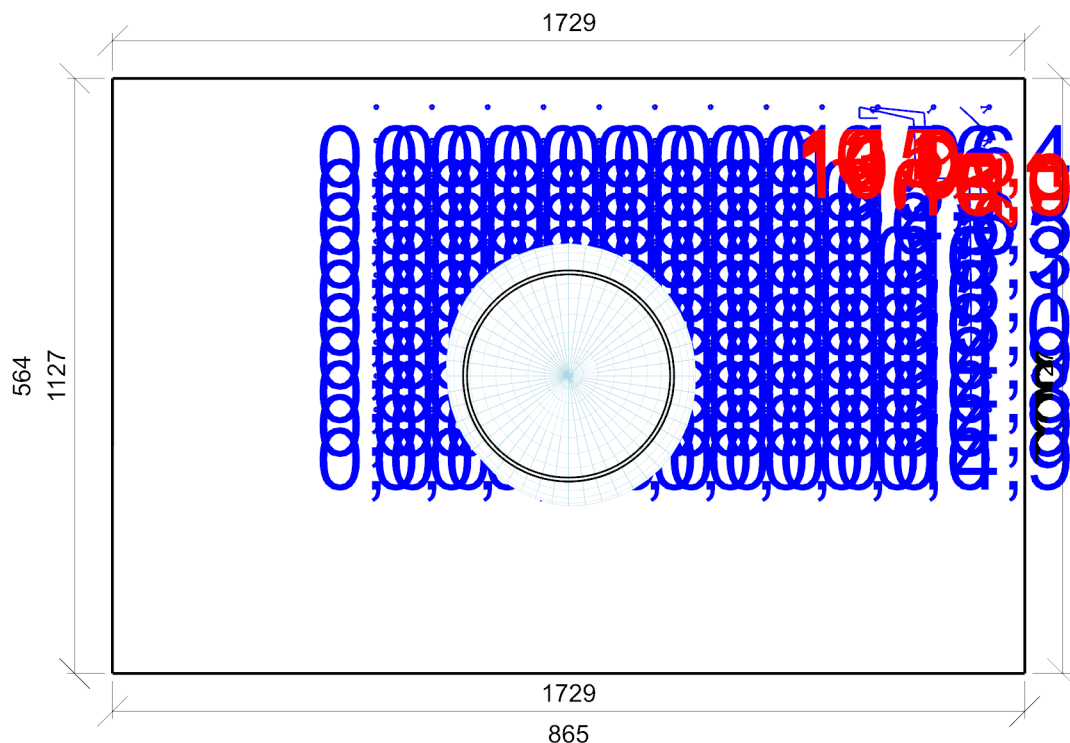
Přímý udržovací činitel	0,757
-------------------------	-------

Půdorys - 2.11c WC - muži





Emin/Em/Emax: **168/245/281 lx** | Rovnoměrnost: **0,69** | Udržovací čísel: **0,68**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **105,62 x 63,68 mm**



Min/Avg/Max: **0,0/1,8/16,4** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **105,62 x 63,68 mm**

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	100,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	1,5 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (A)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

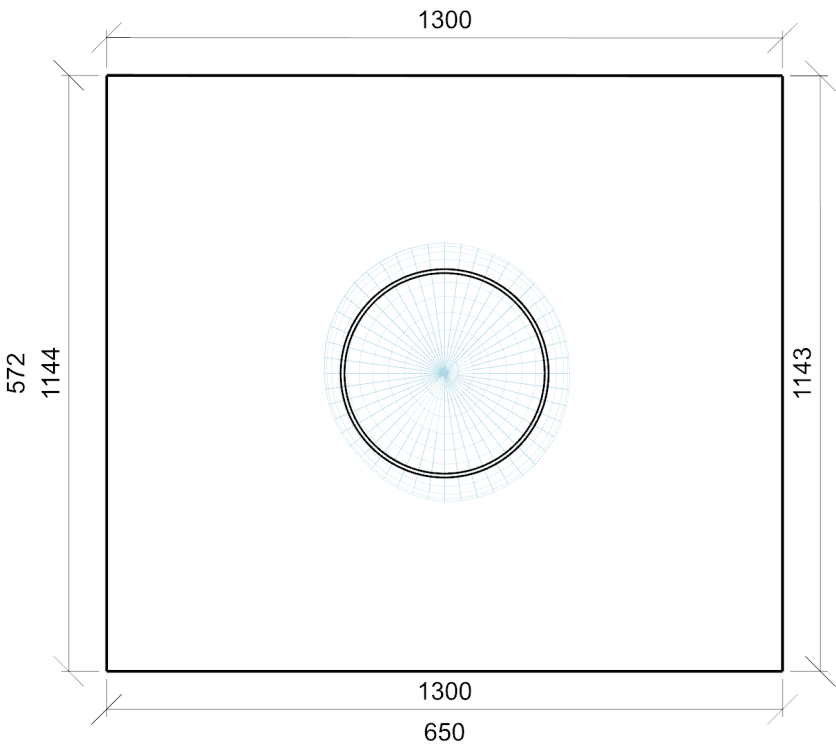
Počty

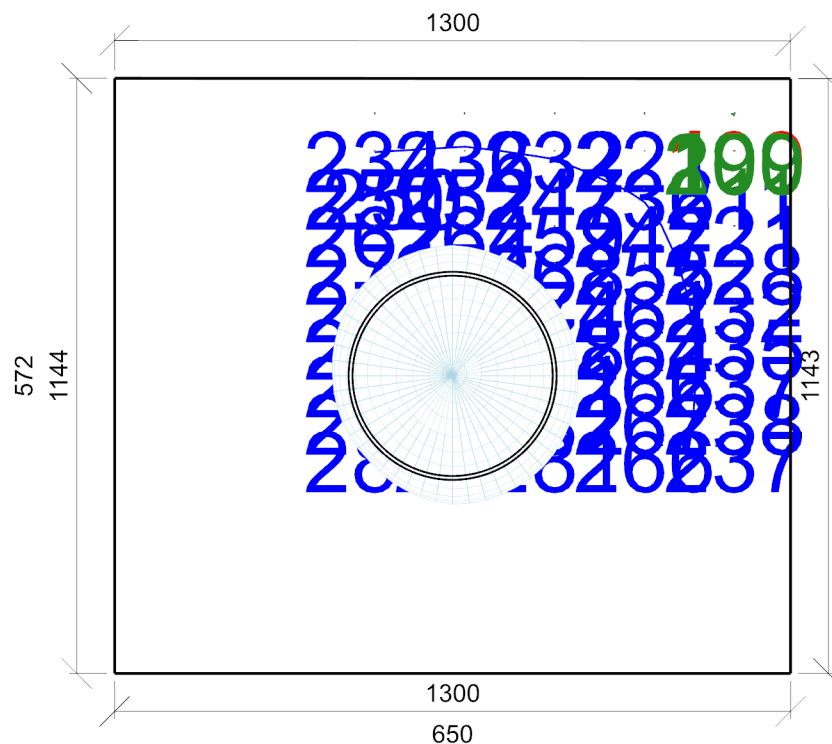
Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Údržba

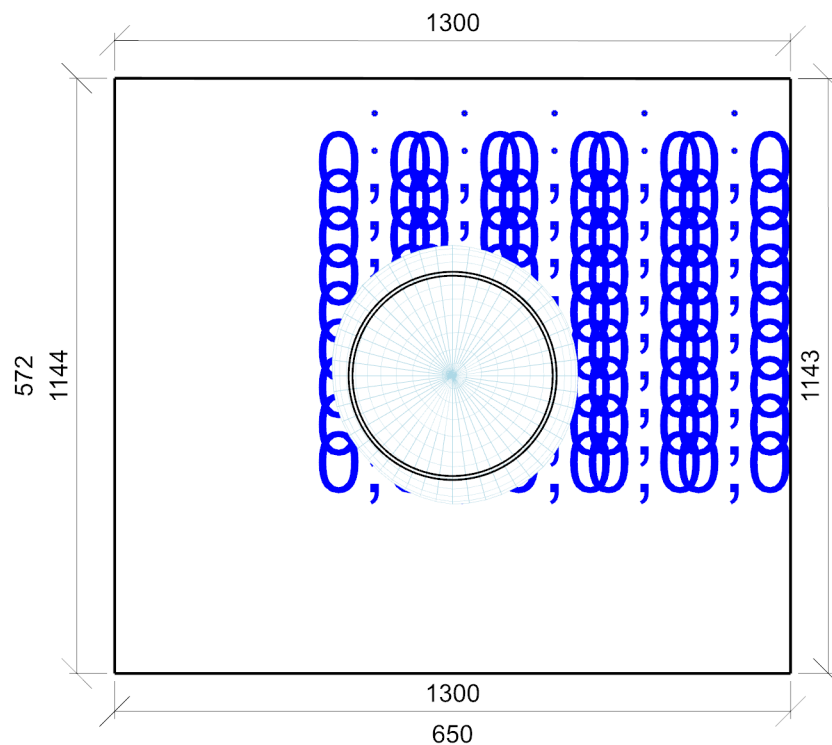
Přímý udržovací činitel	0,757
-------------------------	-------

Půdorys - 2.11d WC - ženy - chodba





Emin/Em/Emax: **199/258/288 lx** | Rovnoměrnost: **0,77** | Udržovací čísel: **0,68**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **173,01 x 72,09 mm**



Min/Avg/Max: **0,0/0,0/0,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **173,01 x 72,09 mm**

2.11e WC - ženy 10.4 - šatny, umývárny, koupelny, šatny, skříňky, sprchy, umyvadla a toalety

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	100,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	2,0 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (A)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

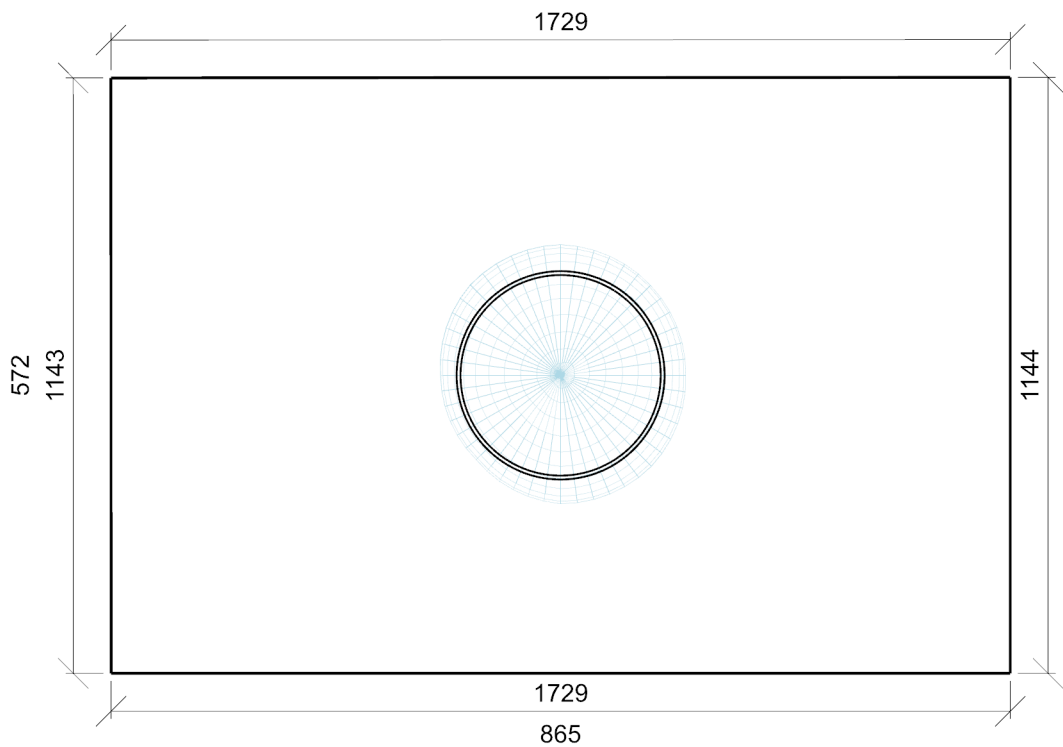
Počty

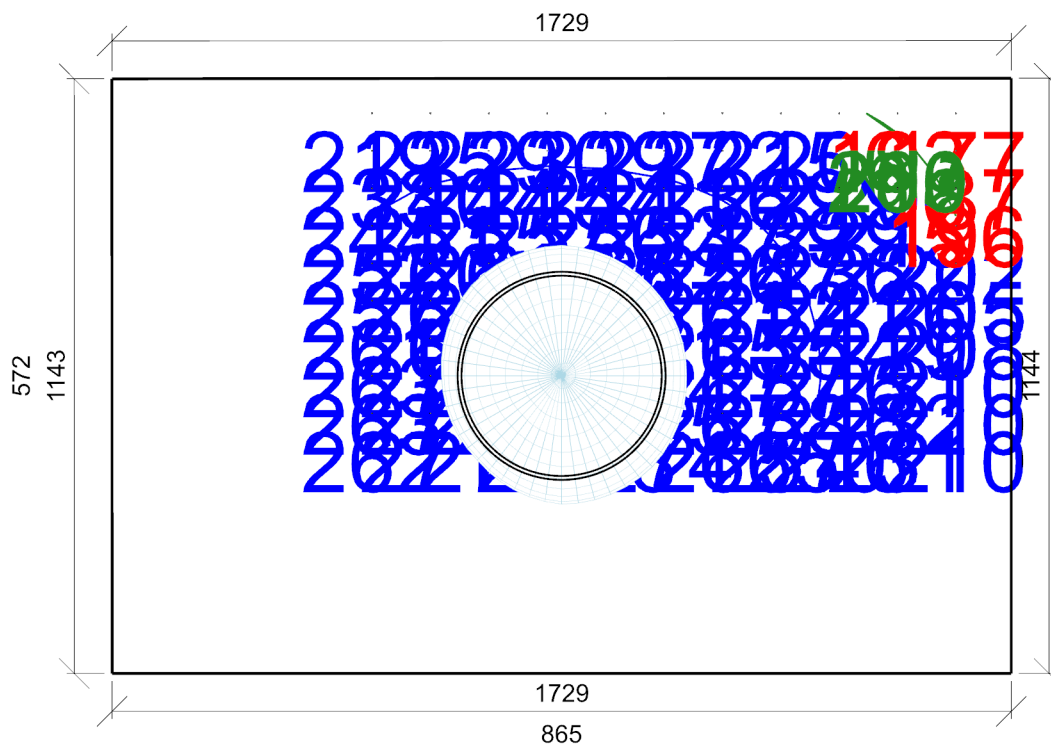
Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Údržba

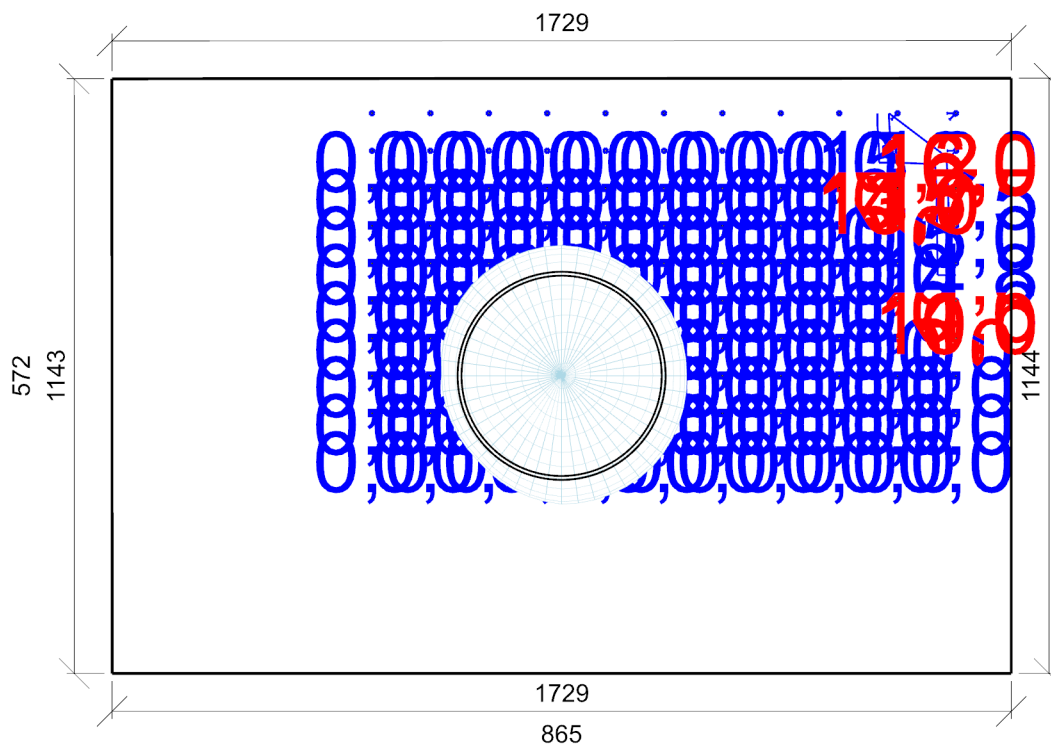
Přímý udržovací činitel	0,757
-------------------------	-------

Půdorys - 2.11e WC - ženy





Emin/Em/Emax: **177/247/281 lx** | Rovnoměrnost: **0,72** | Udržovací čísel: **0,68**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **112,29 x 72,09 mm**



Min/Avg/Max: **0,0/1,1/16,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **112,29 x 72,09 mm**

2.12 Kancelář proděkana 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	12,8 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

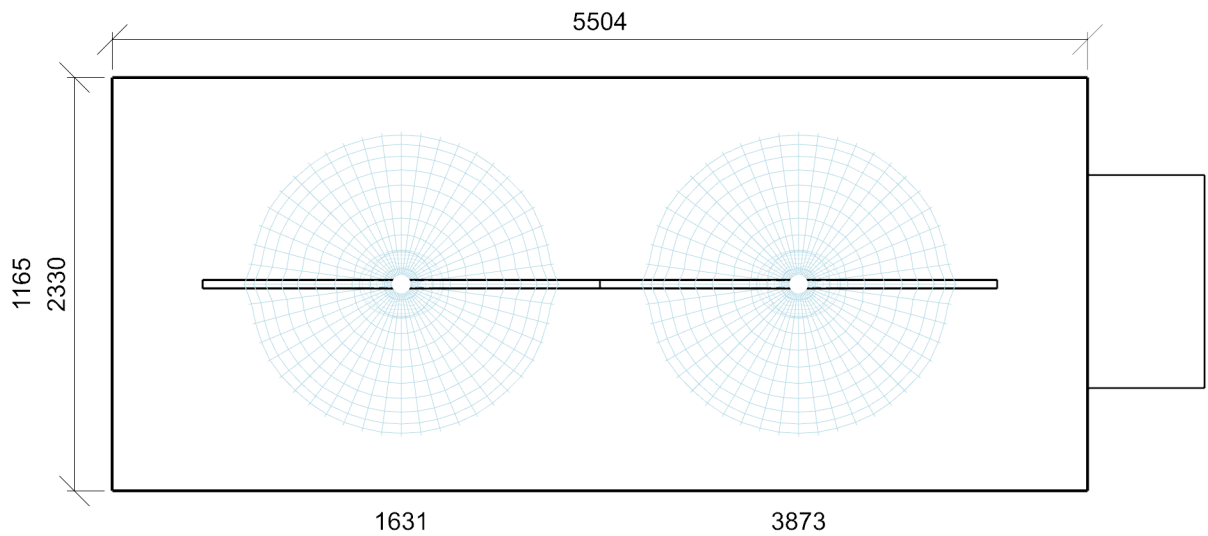
Počty

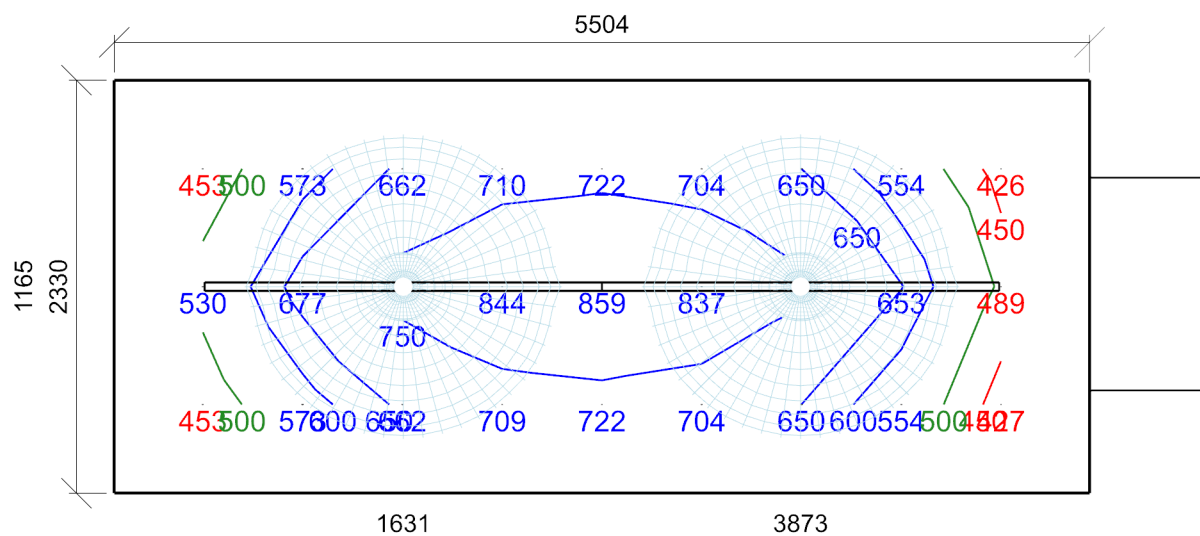
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

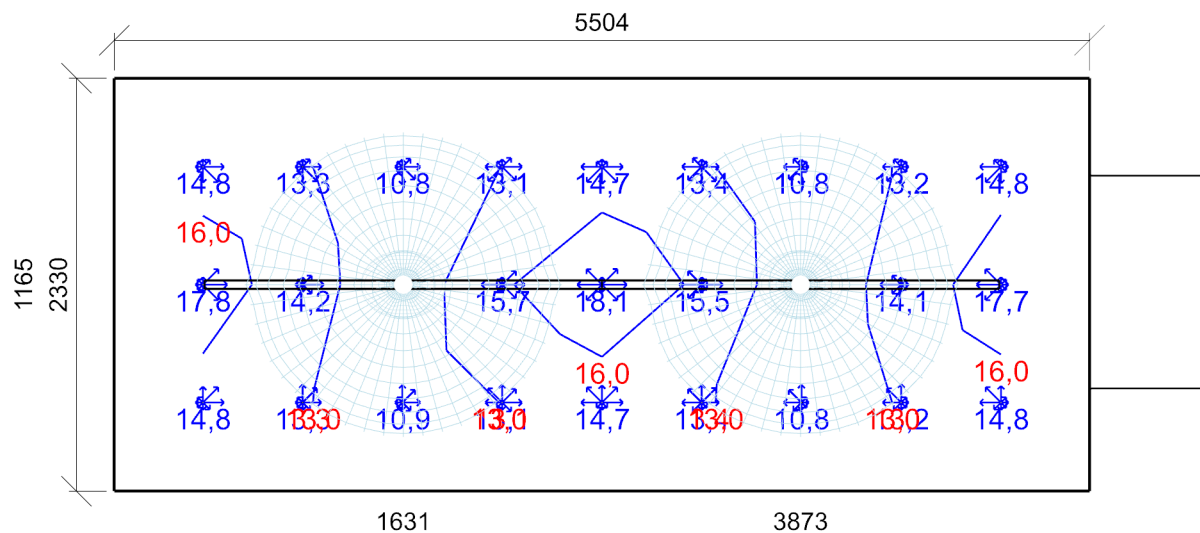
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.12 Kancelář proděkana

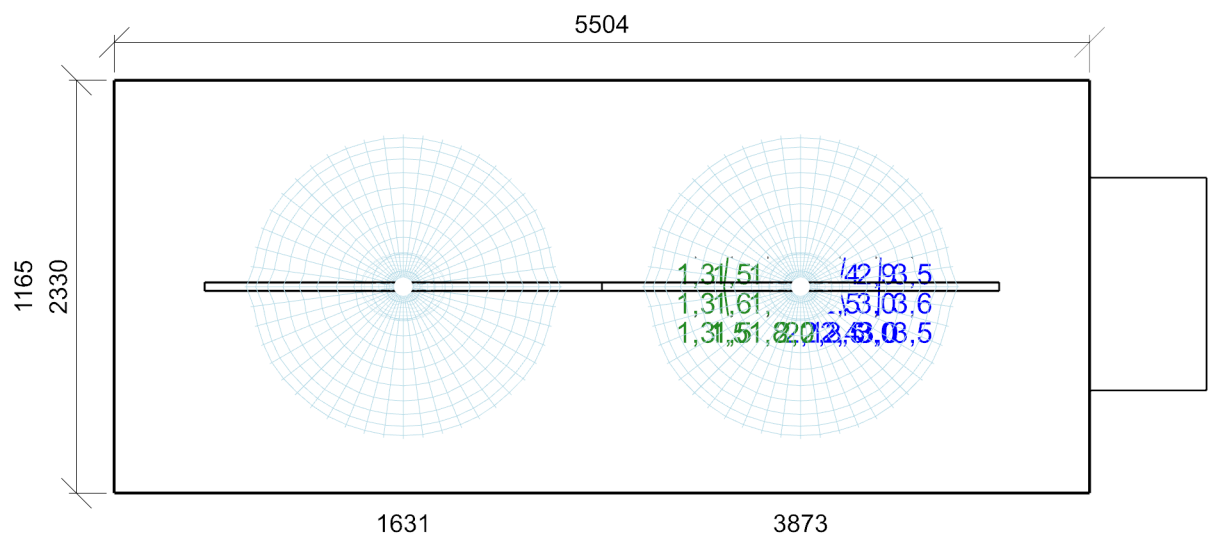




Emin/Em/Emax: **426/643/859 lx** | Rovnoměrnost: **0,66** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 664,77 mm**



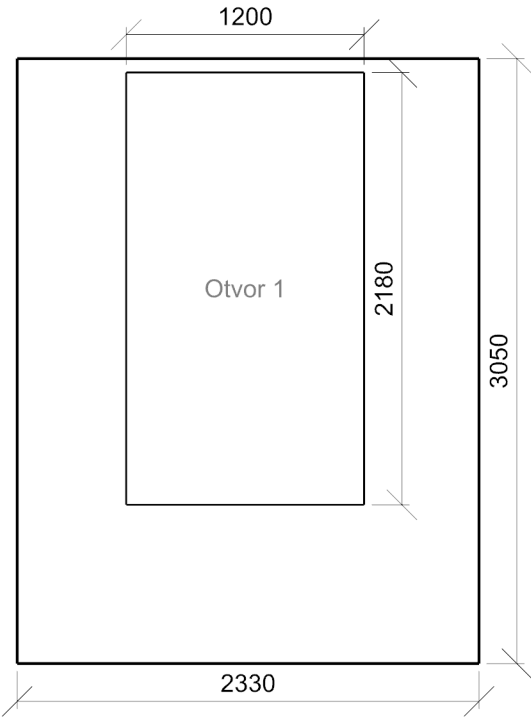
Min/Avg/Max: **10,8/13,8/18,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 664,77 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 57 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,36**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **203,81 x 164,77 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		550,0	800,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



2.13 Kancelář proděkana 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	12,8 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

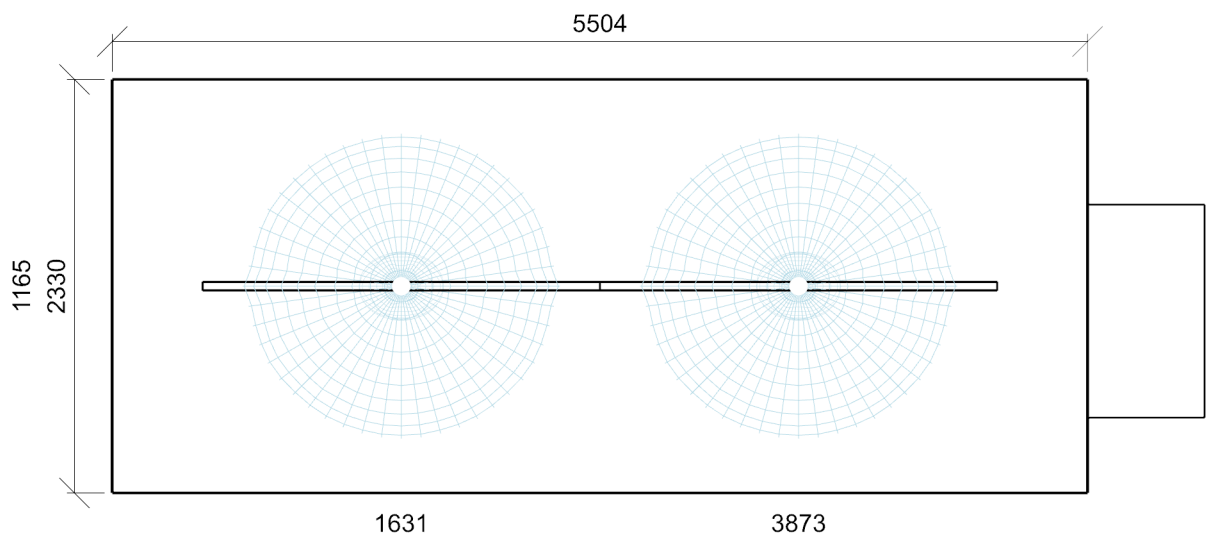
Počty

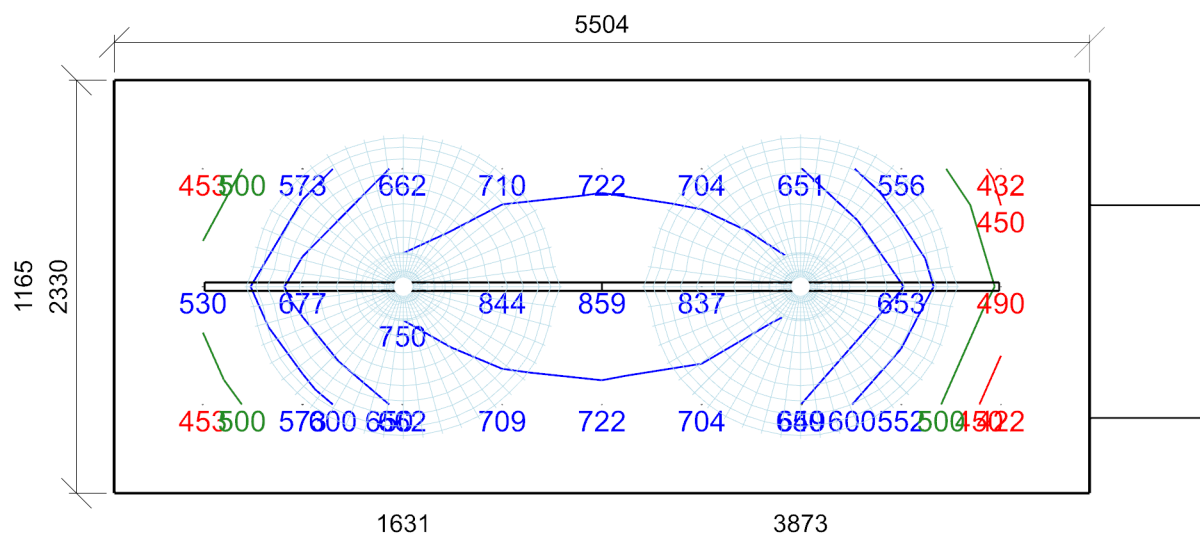
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

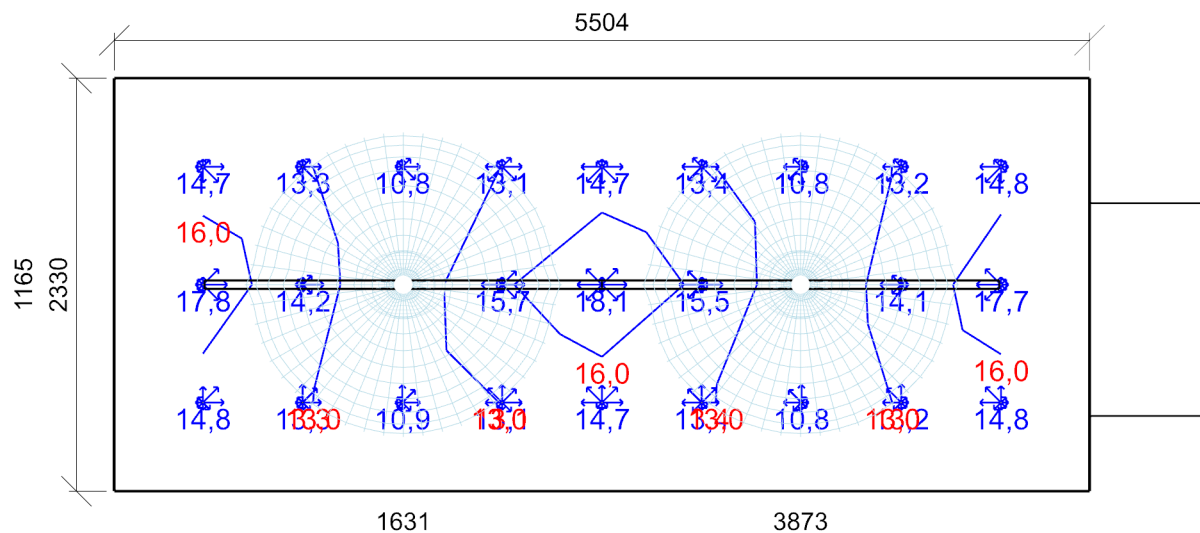
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.13 Kancelář proděkana

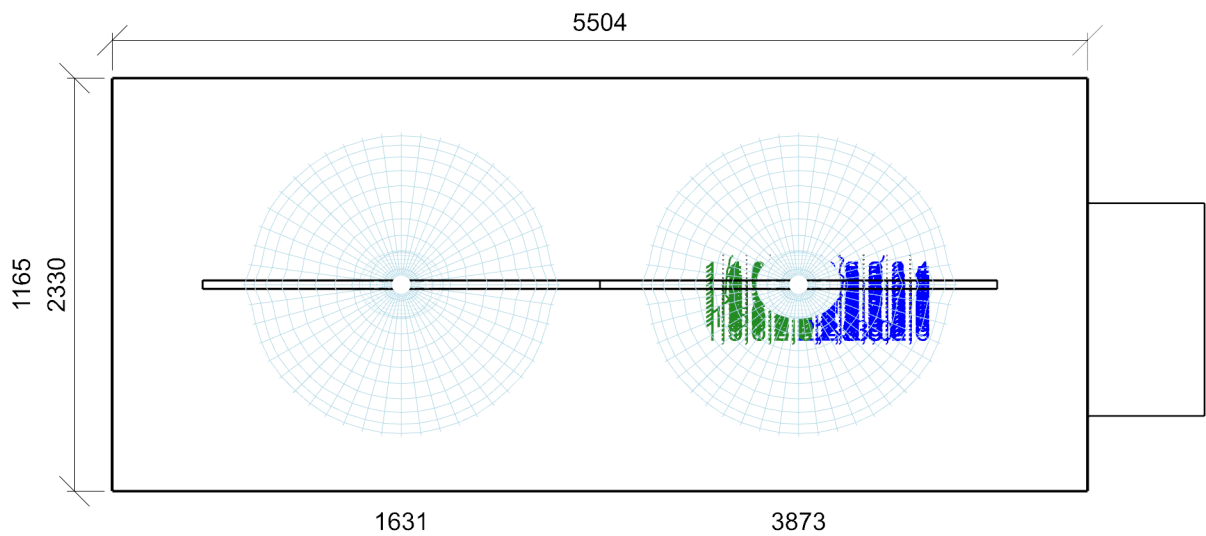




Emin/Em/Emax: **422/643/859 lx** | Rovnoměrnost: **0,66** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 664,97 mm**



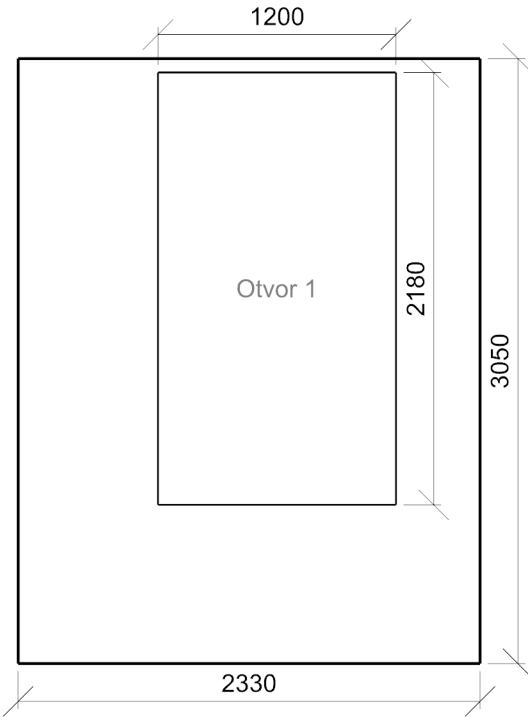
Min/Avg/Max: **10,8/13,8/18,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 664,97 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 67 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,39**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **132,08 x 25,41 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		705,5	800,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



2.14 Kancelář proděkana 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	12,8 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

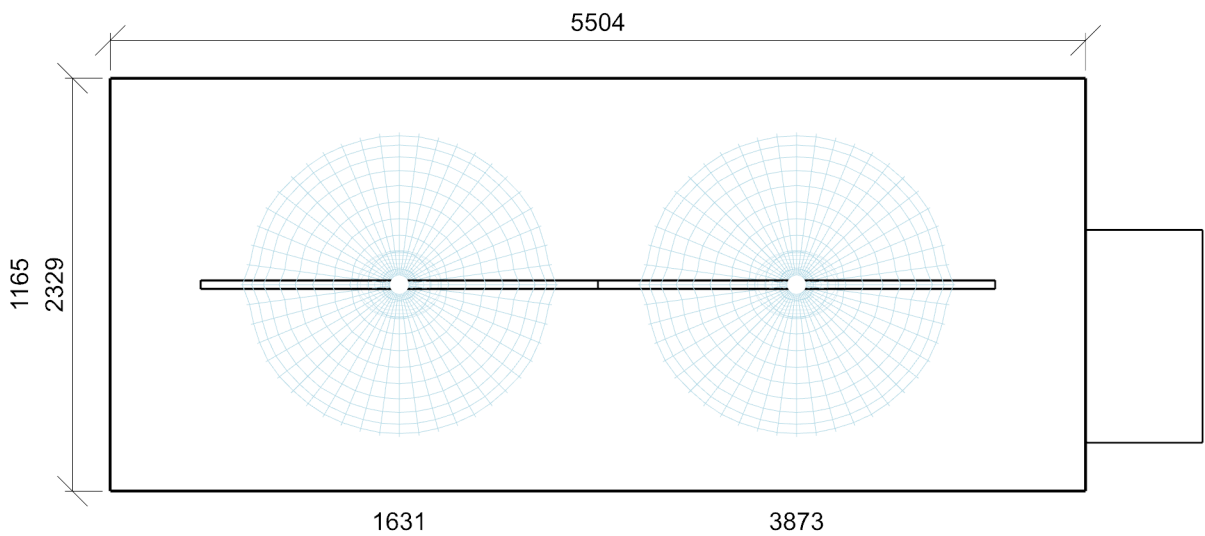
Počty

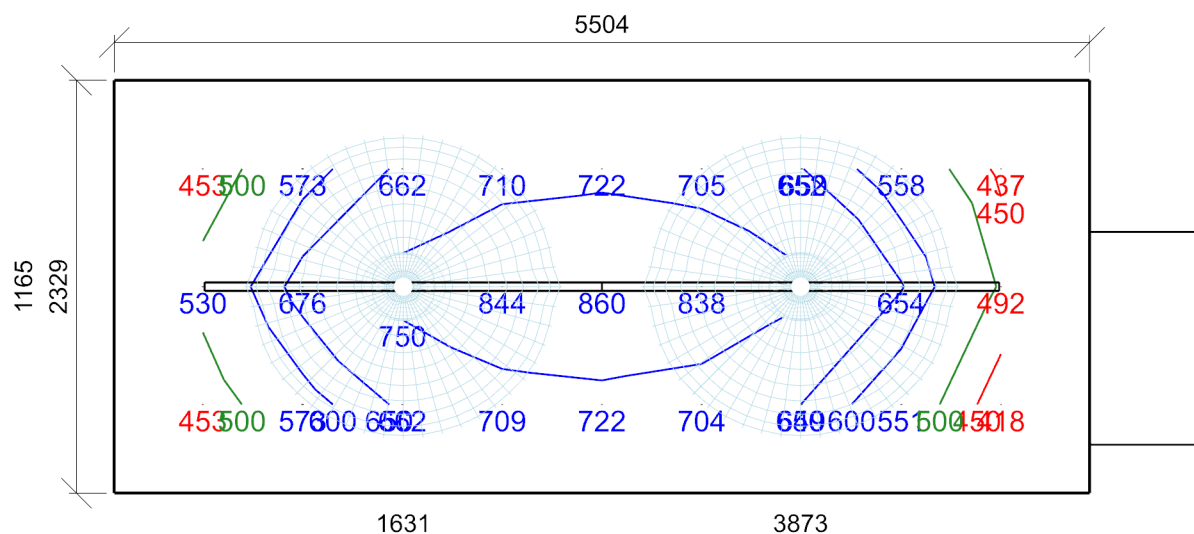
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

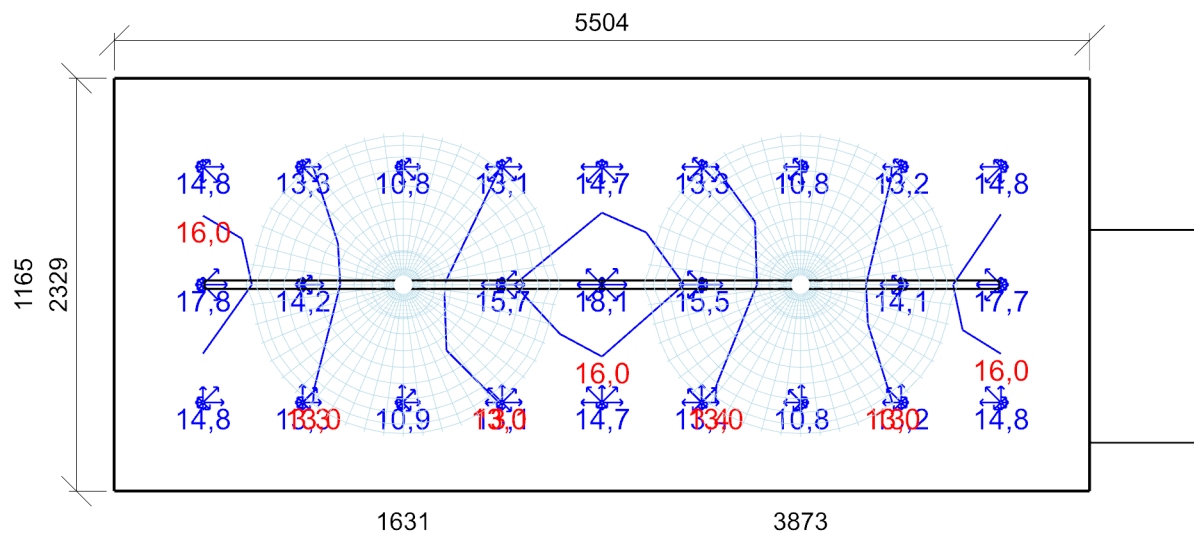
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.14 Kancelář proděkana

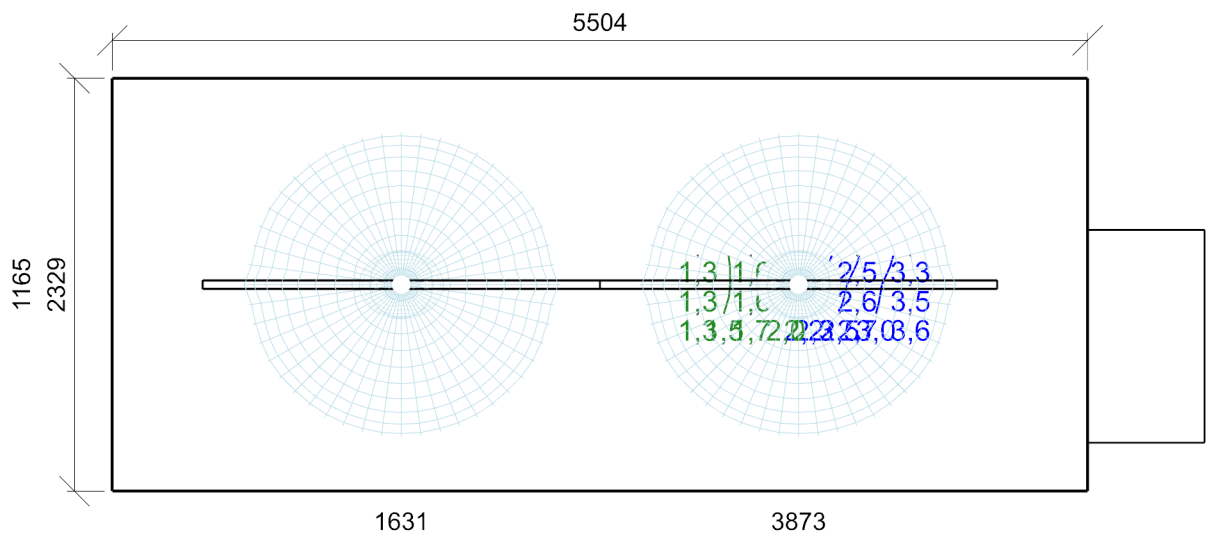




Emin/Em/Emax: **418/643/860 lx** | Rovnoměrnost: **0,65** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 664,57 mm**



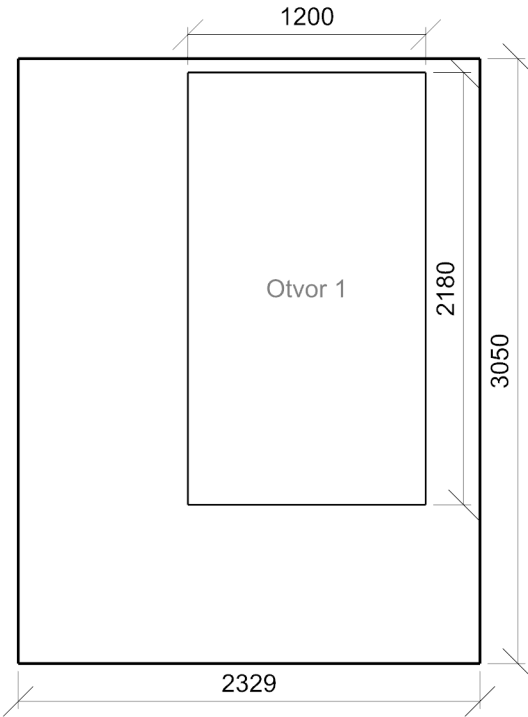
Min/Avg/Max: **10,8/13,8/18,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 664,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,36**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **300,00 x 164,57 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		855,7	800,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



2.15 Kancelář tajemníka 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	16,0 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

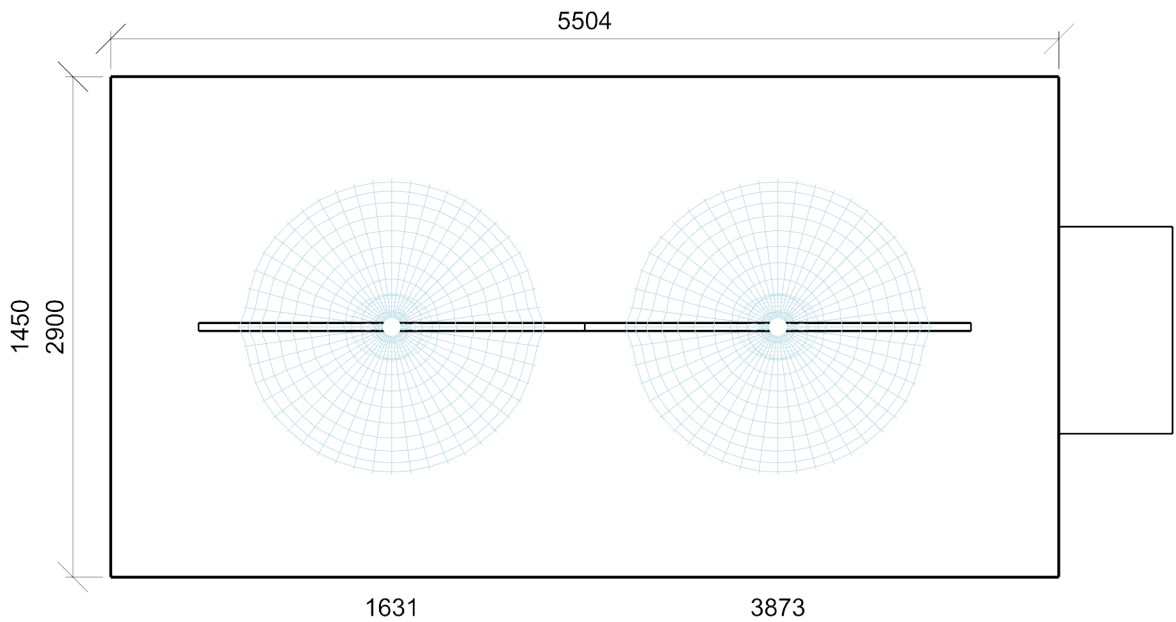
Počty

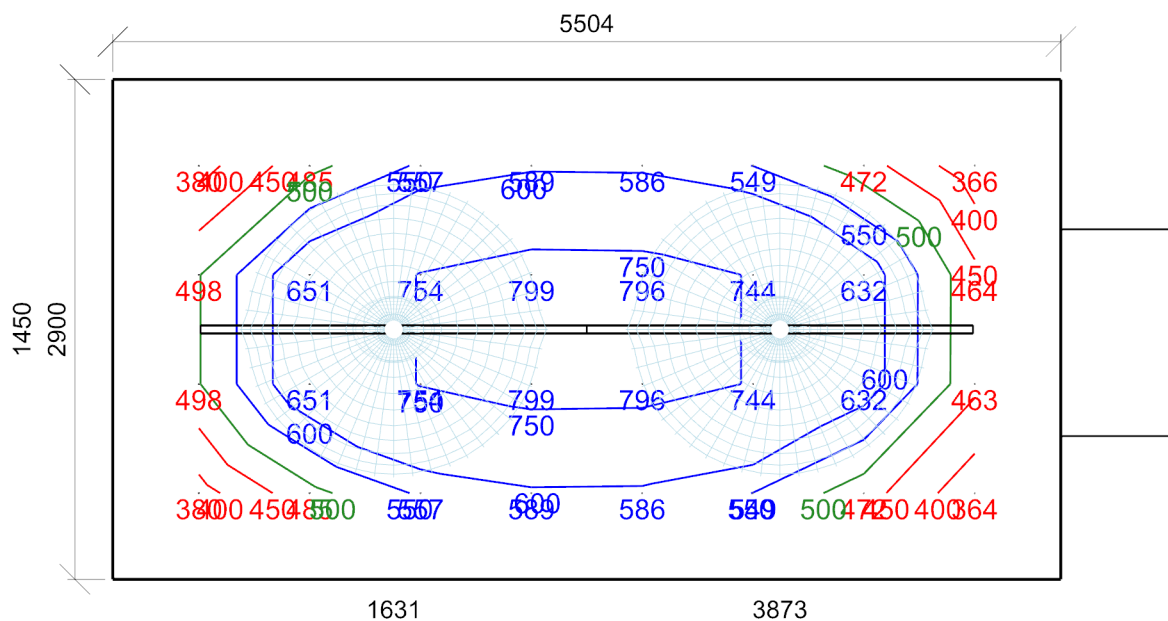
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

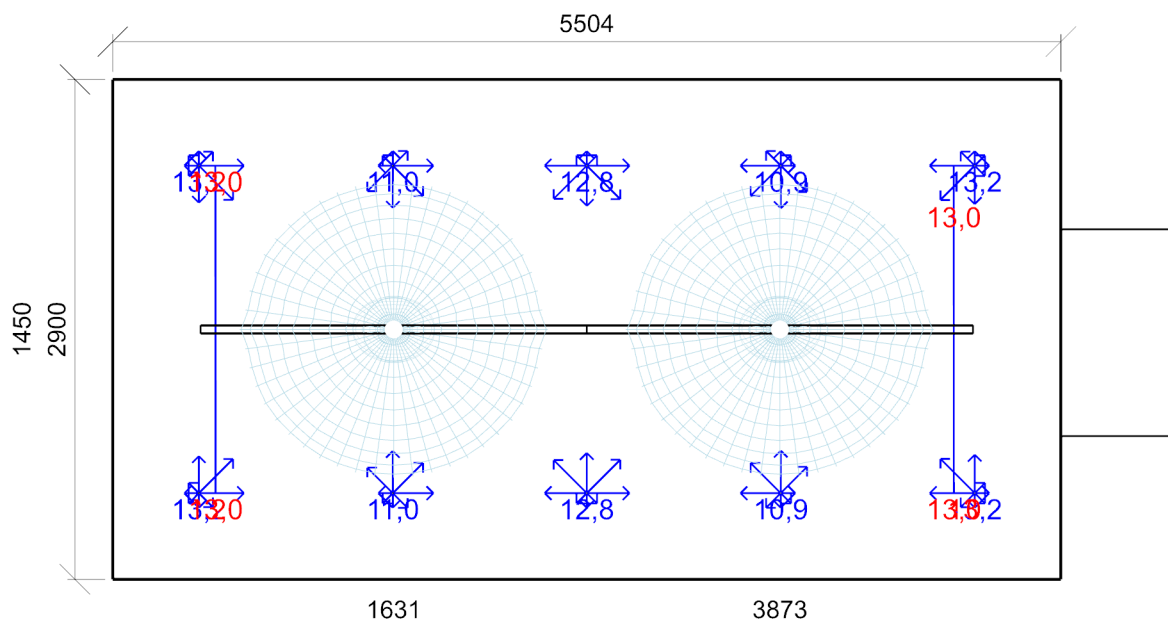
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.15 Kancelář tajemníka

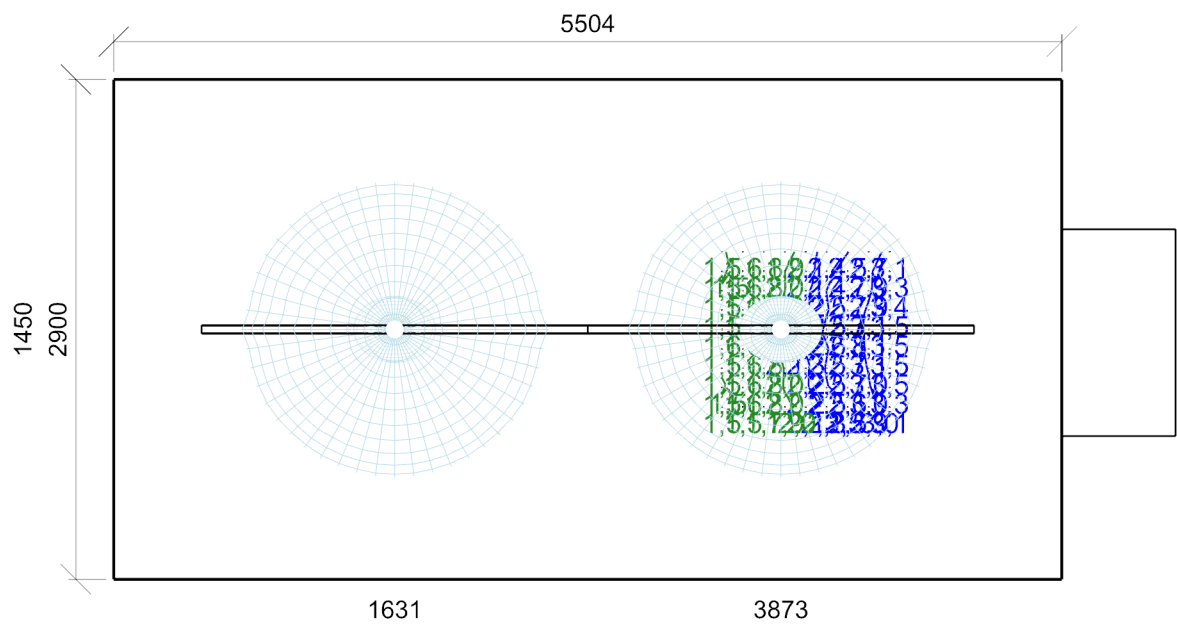




Emin/Em/Emax: **364/583/799 lx** | Rovnoměrnost: **0,63** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **643,40 x 633,42 mm**



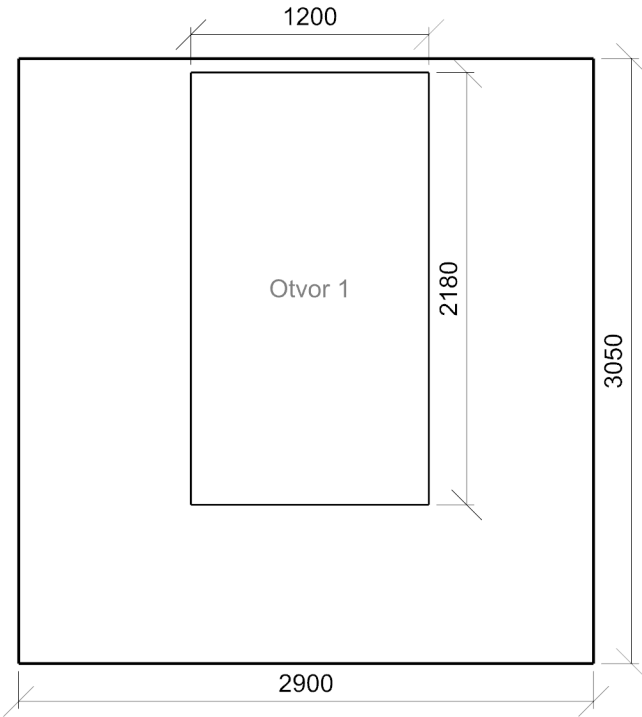
Min/Avg/Max: **10,9/12,2/13,2** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1125,96 x 1900,27 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 64 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,42**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **121,69 x 112,53 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		869,1	800,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



2.16 Kancelář sekretářky 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	13,0 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

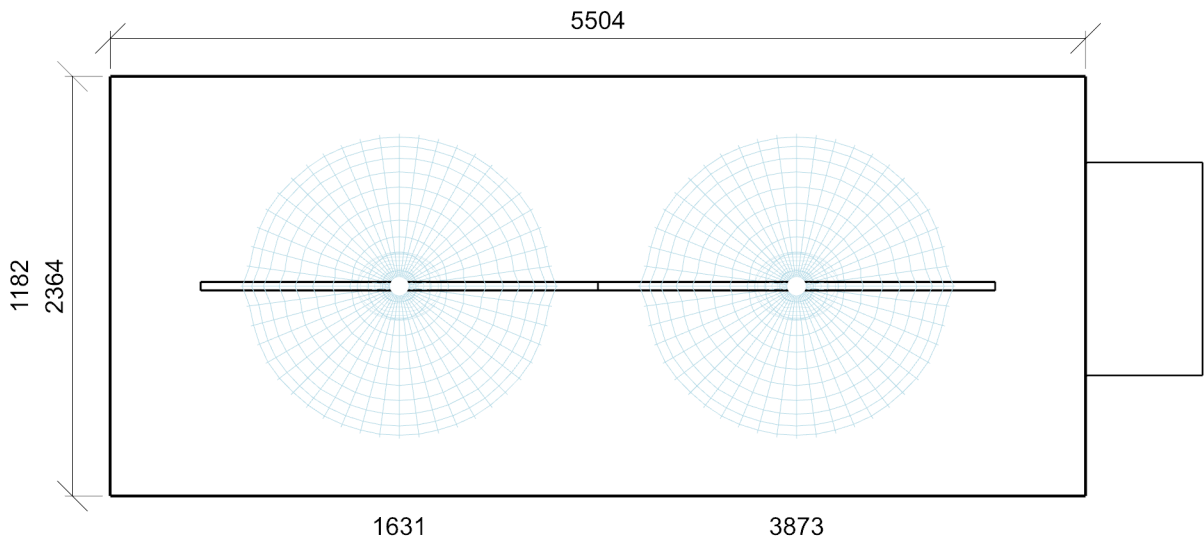
Počty

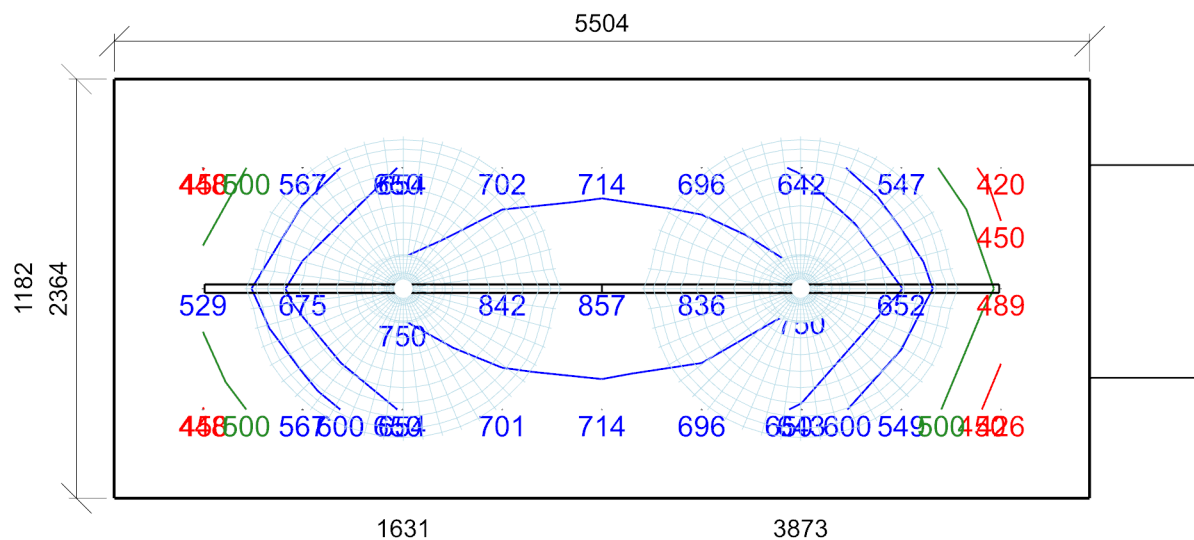
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

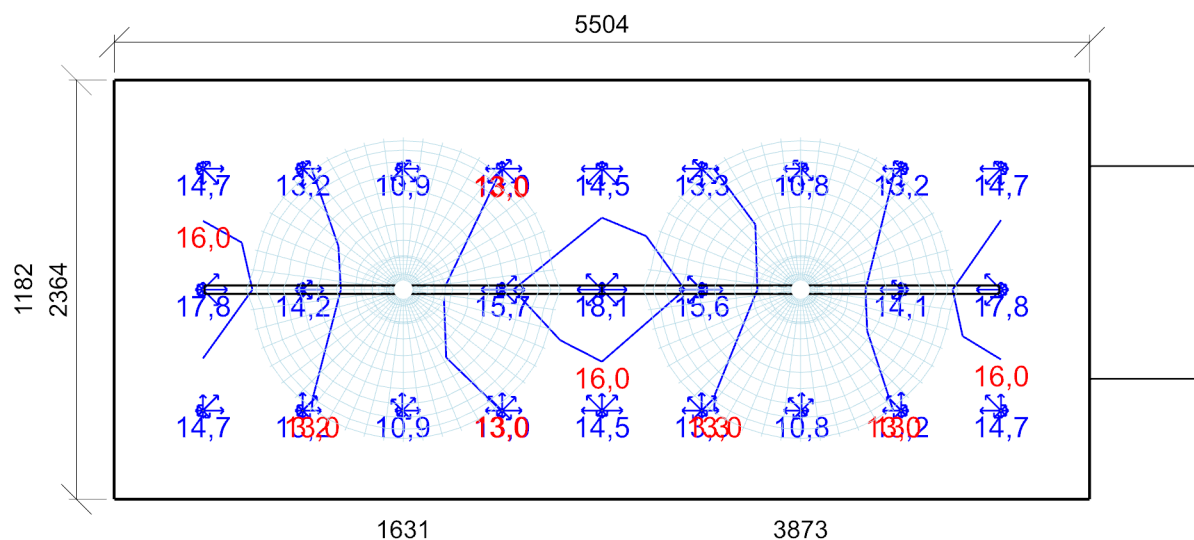
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.16 Kancelář sekretářky

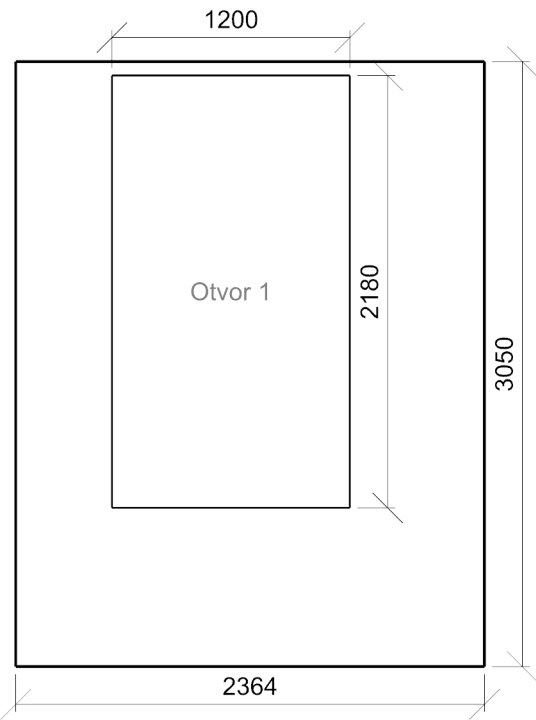




Emin/Em/Emax: **420/638/857 lx** | Rovnoměrnost: **0,66** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 682,20 mm**



Min/Avg/Max: **10,8/13,8/18,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 682,20 mm**



2.17 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	14,4 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

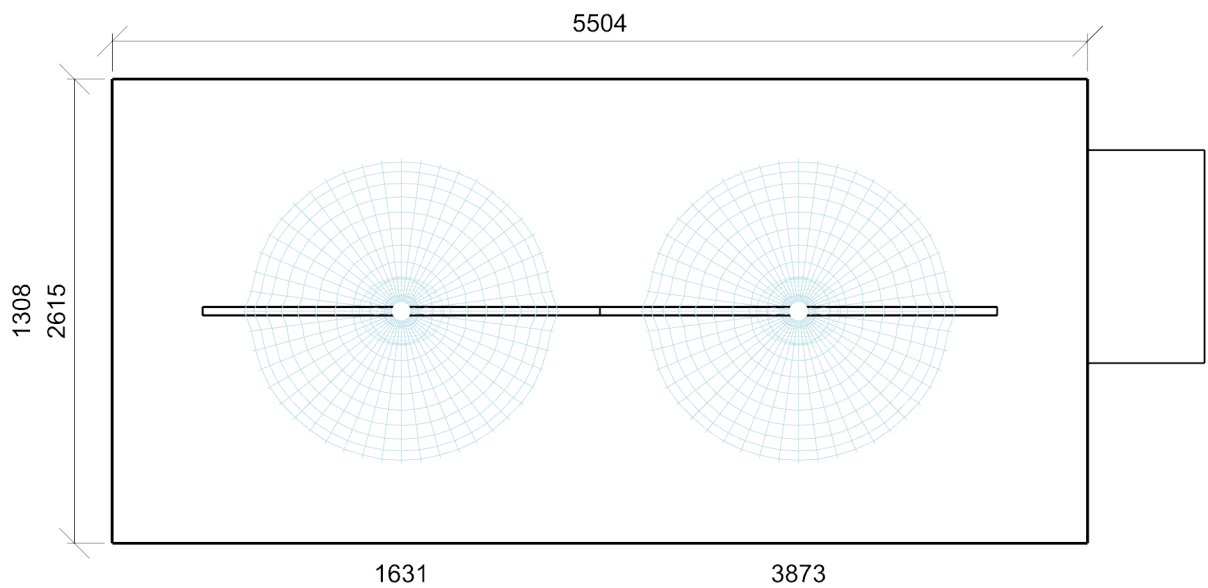
Počty

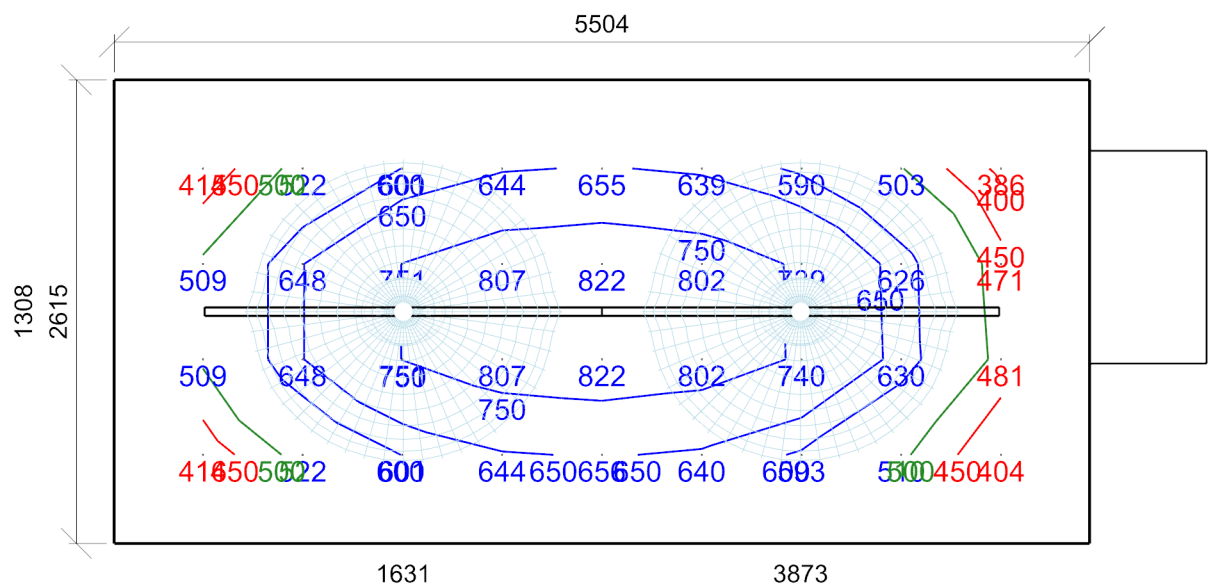
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

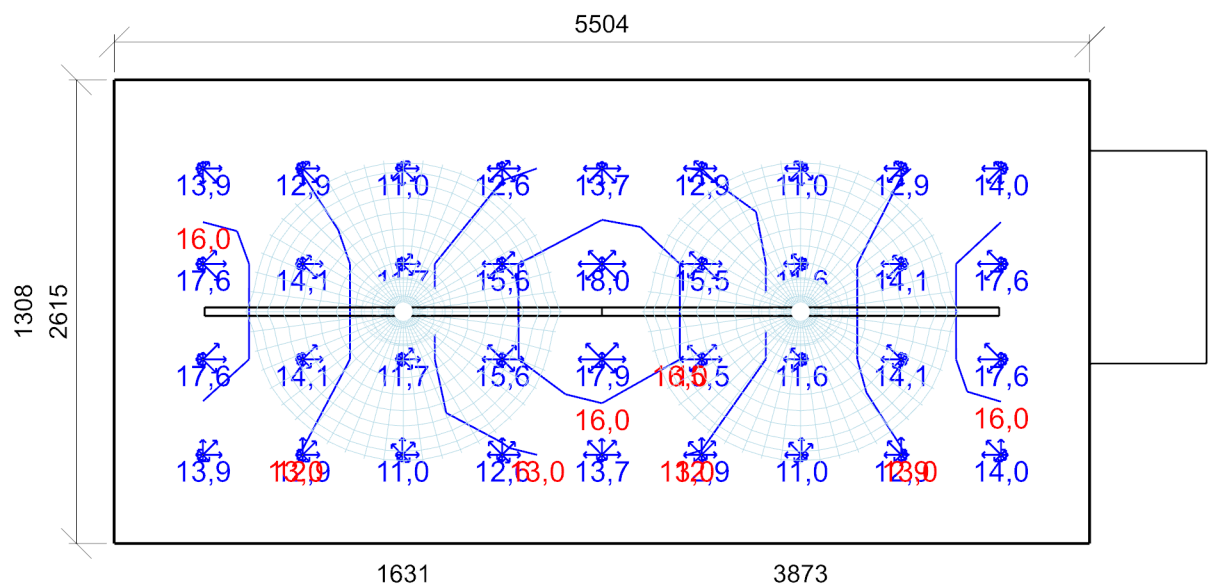
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.17 Kancelář

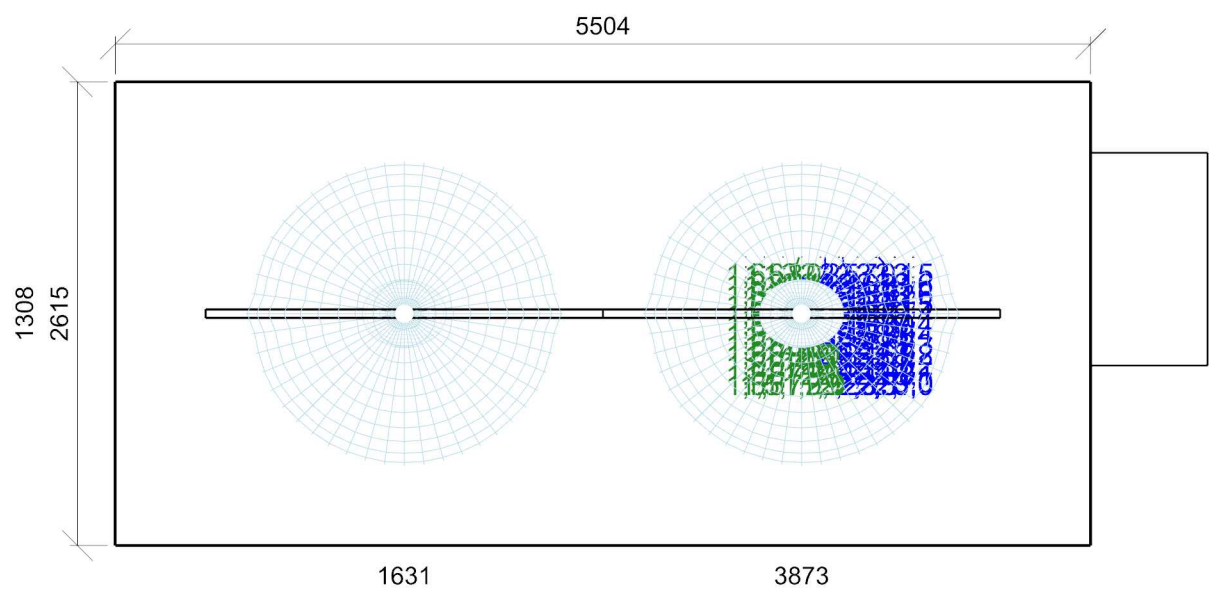




Emin/Em/Emax: **386/620/822 lx** | Rovnoměrnost: **0,62** | Udržovací čísel: **0,63**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 538,41 mm**



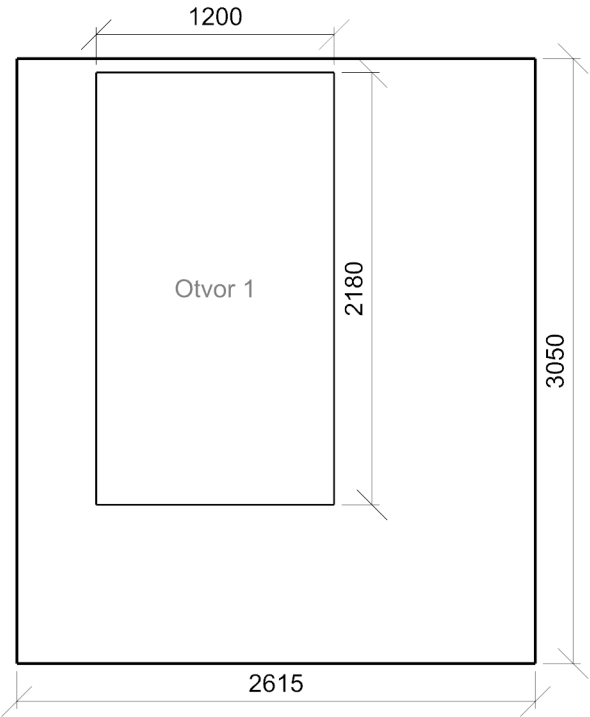
Min/Avg/Max: **11,0/13,9/18,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **562,98 x 538,41 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 66 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,41**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **105,09 x 56,91 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		400,3	800,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



2.18 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	24,6 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	-0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

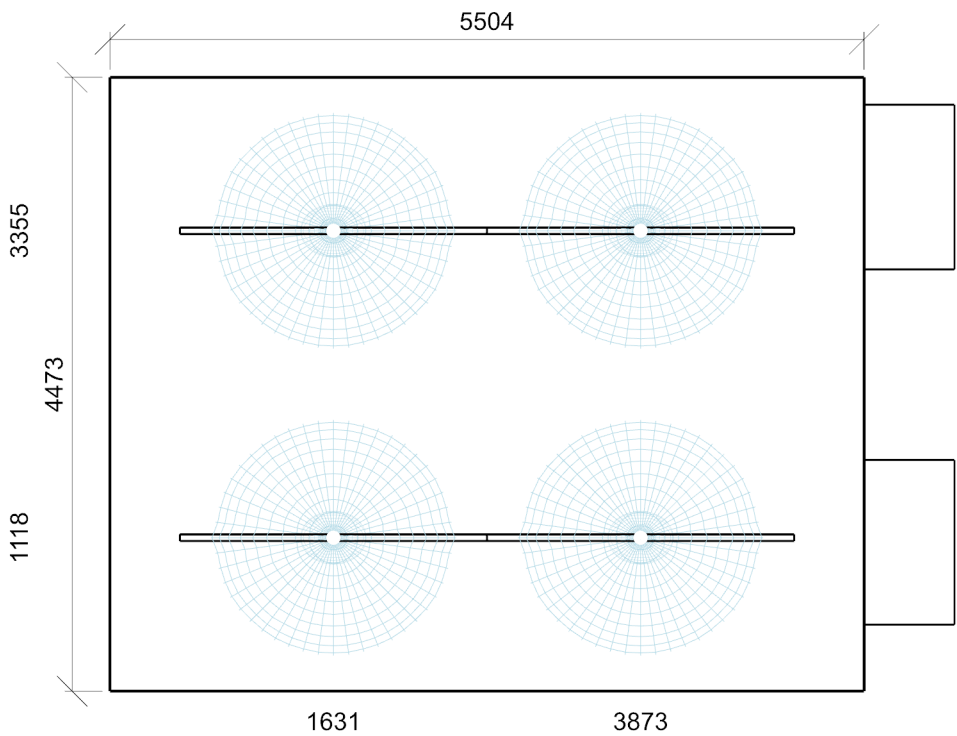
Počty

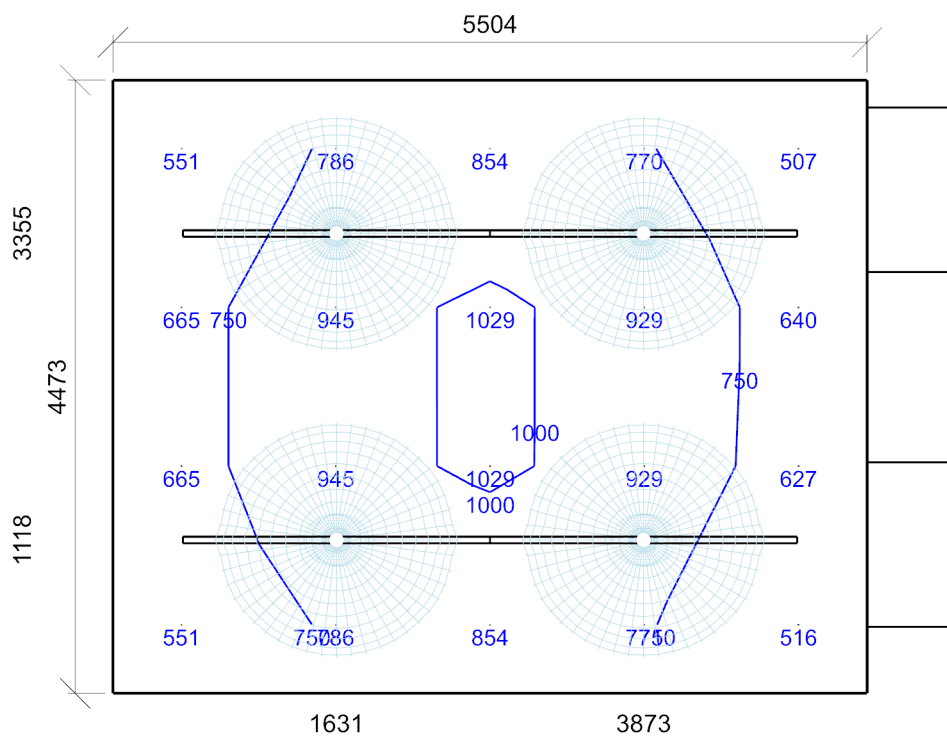
Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

Údržba

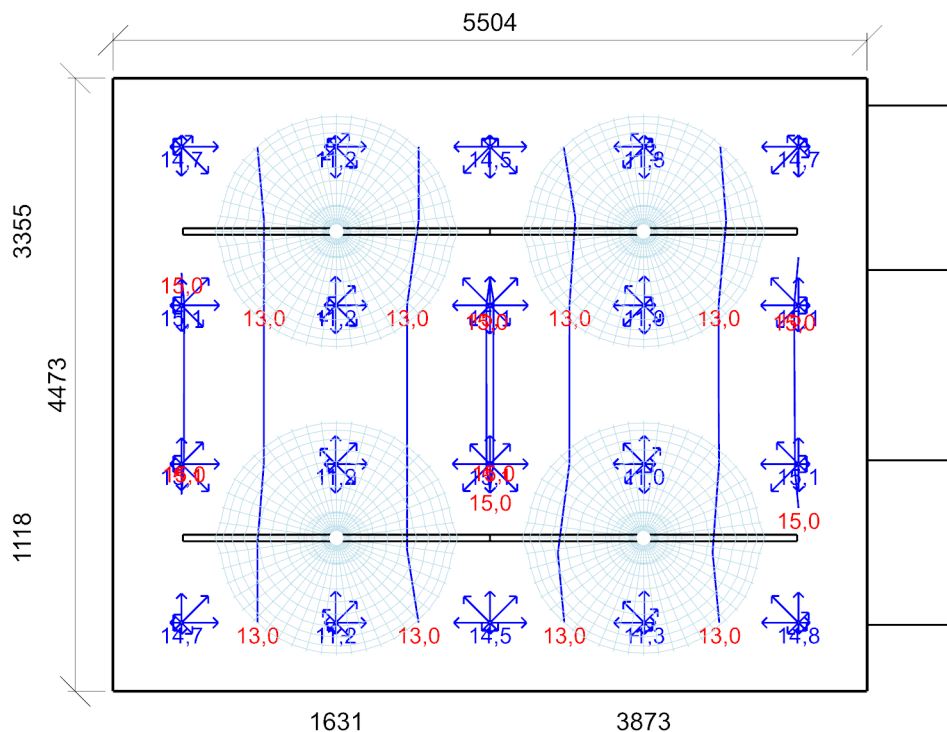
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.18 Kancelář

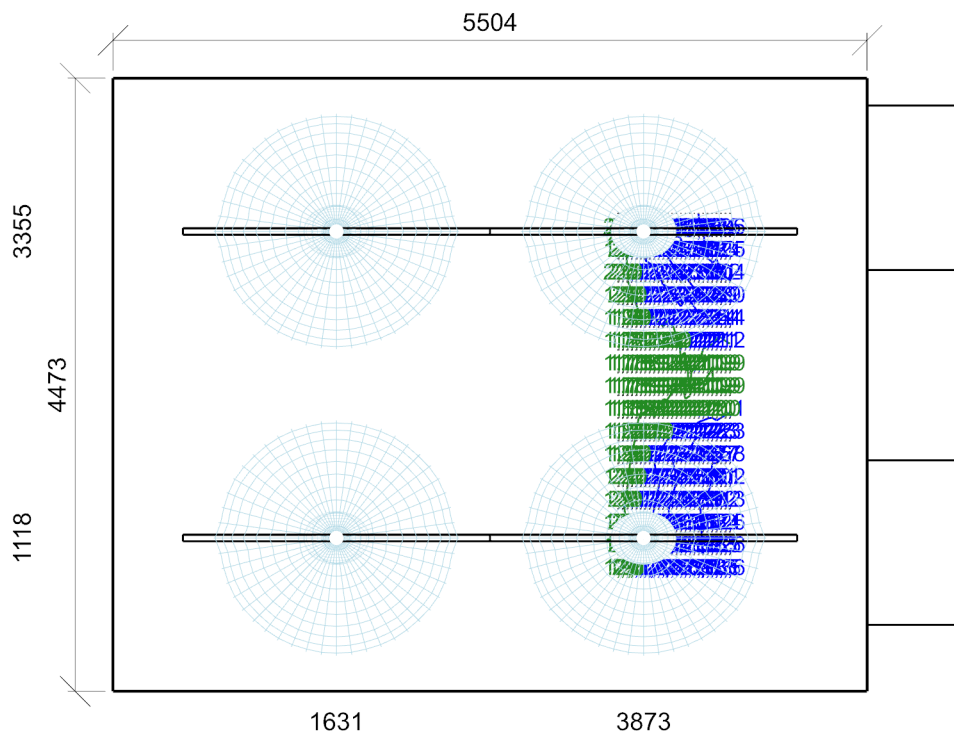




Emin/Em/Emax: **507/767/1029 lx** | Rovnoměrnost: **0,66** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1125,96 x 1157,73 mm**



Min/Avg/Max: **11,0/13,4/15,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1125,96 x 1157,73 mm**

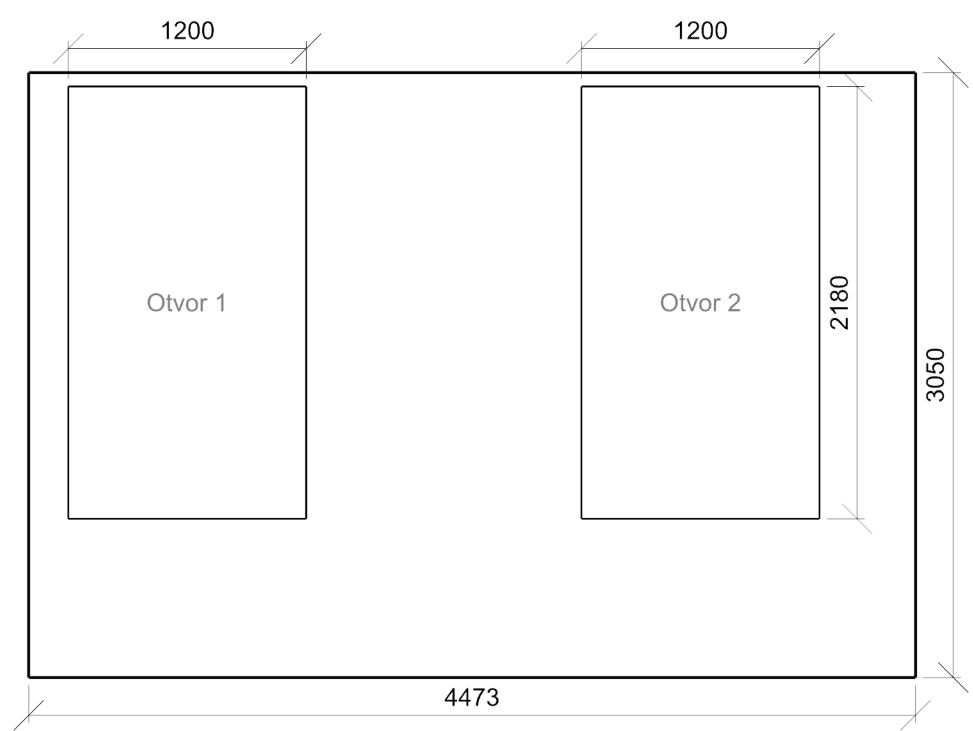


Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 83 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,45**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **32,56 x 165,79 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1	660,0		199,6	800,0	mm	0,0 °
Otvor 2	660,0		2788,5	800,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Číré	0,92	2	0,75	1	1



2.27 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	18,2 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

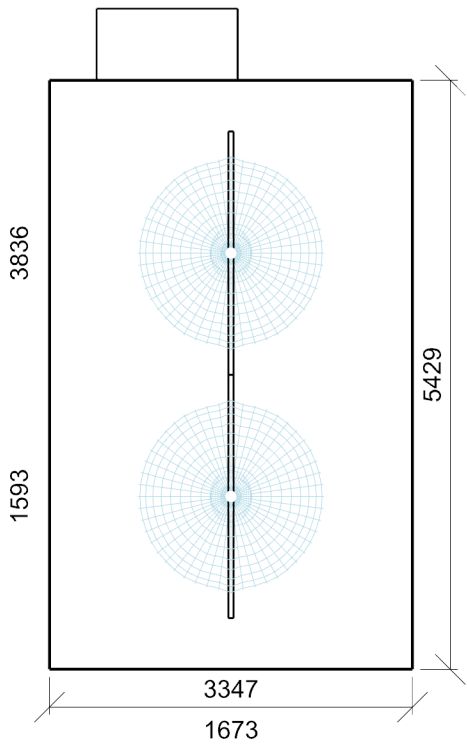
Počty

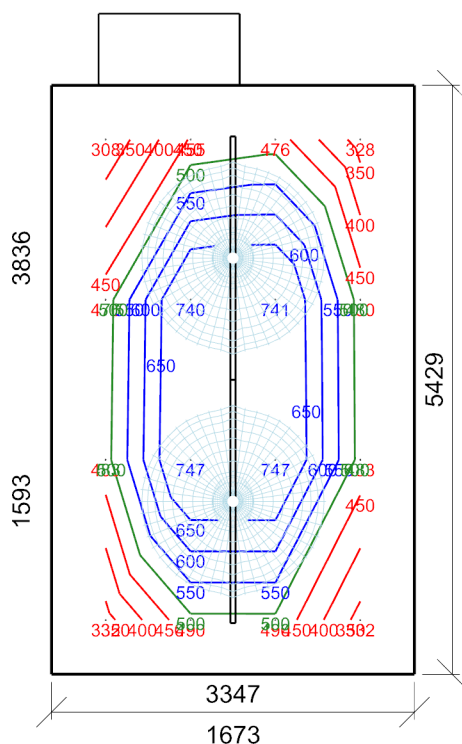
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

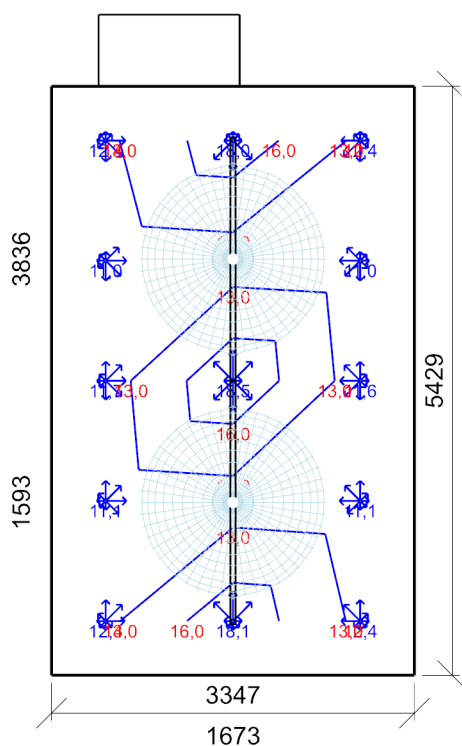
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.27 Kancelář

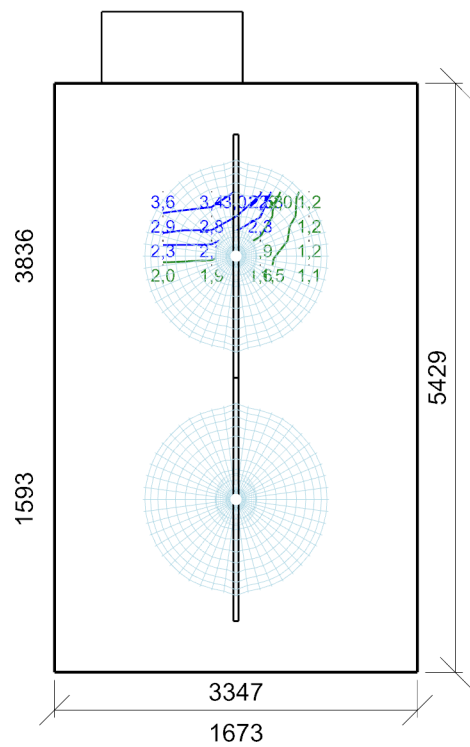




Emin/Em/Emax: **308/507/747 lx** | Rovnoměrnost: **0,61** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **782,19 x 1476,20 mm**



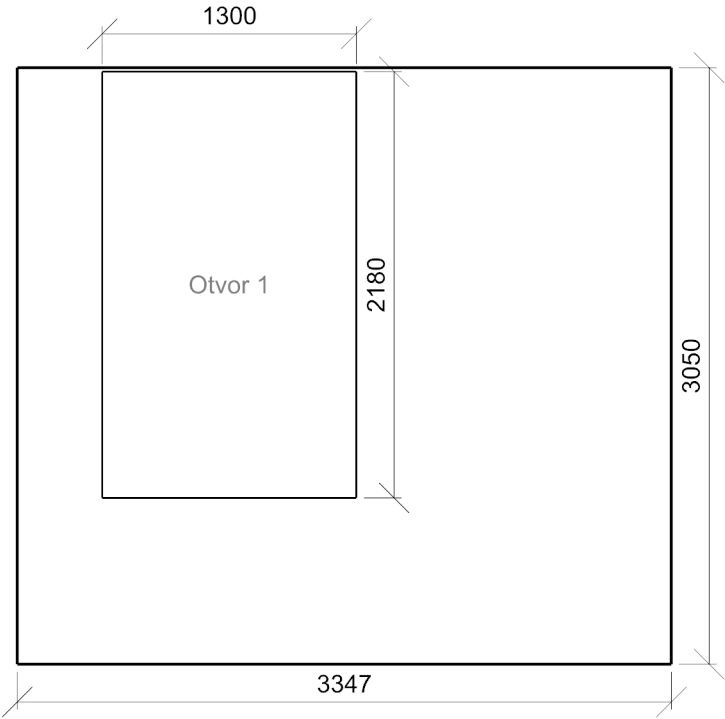
Min/Avg/Max: **11,0/13,0/18,5** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1173,28 x 1107,15 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 56 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,3**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **448,85 x 225,80 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		434,6	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



2.28 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	13,3 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

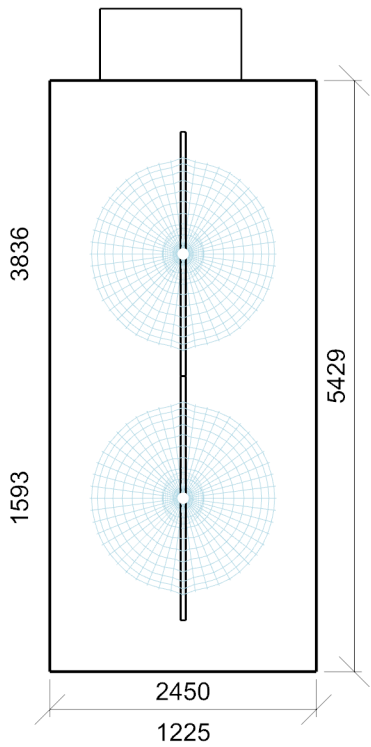
Počty

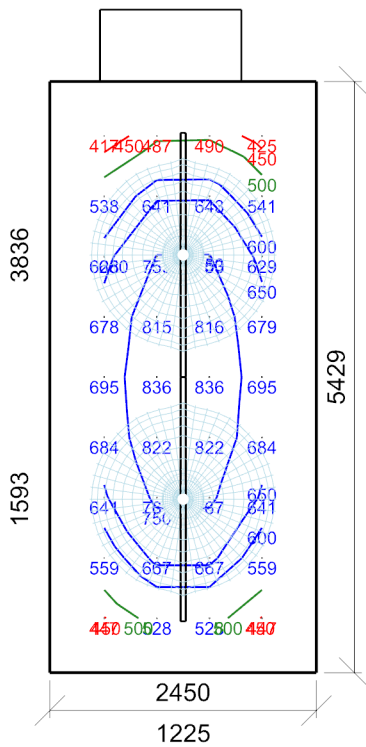
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

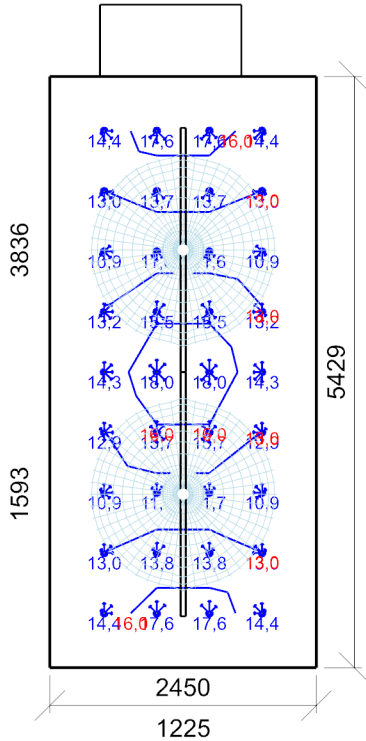
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.28 Kancelář

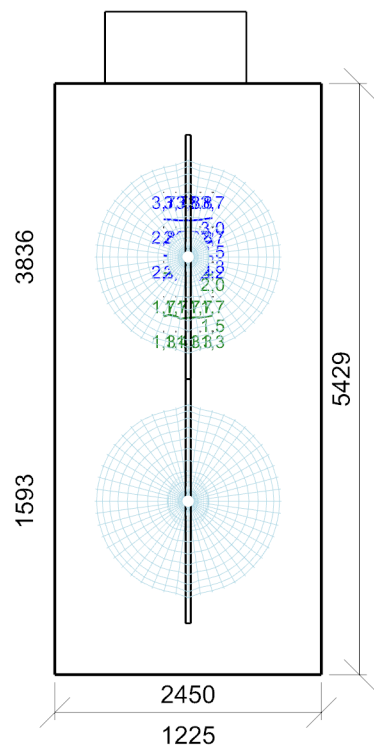




Emin/Em/Emax: **417/645/836 lx** | Rovnoměrnost: **0,65** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,20 x 553,57 mm**



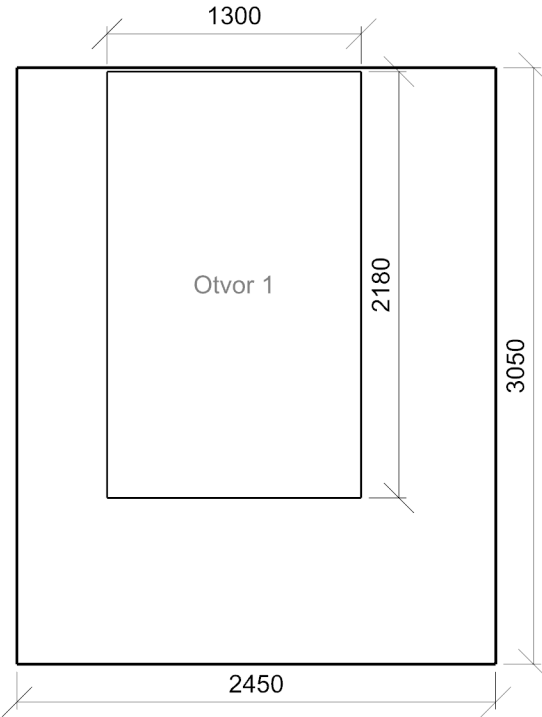
Min/Avg/Max: **10,9/14,0/18,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,20 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,35**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **112,40 x 319,41 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		461,0	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



2.29 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	13,3 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	-0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

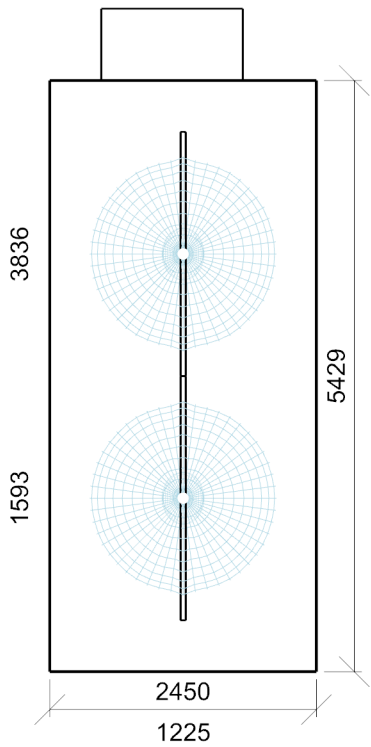
Počty

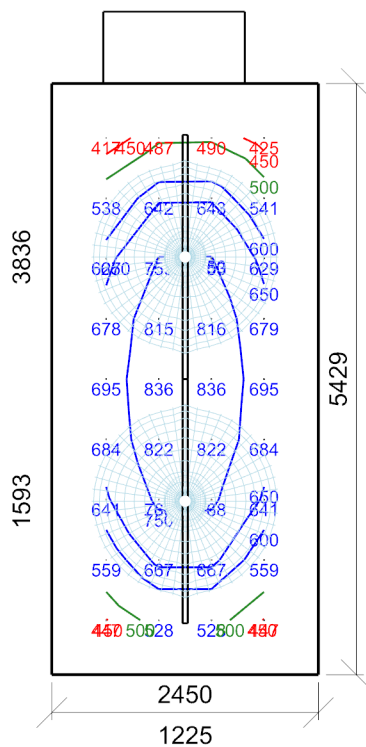
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

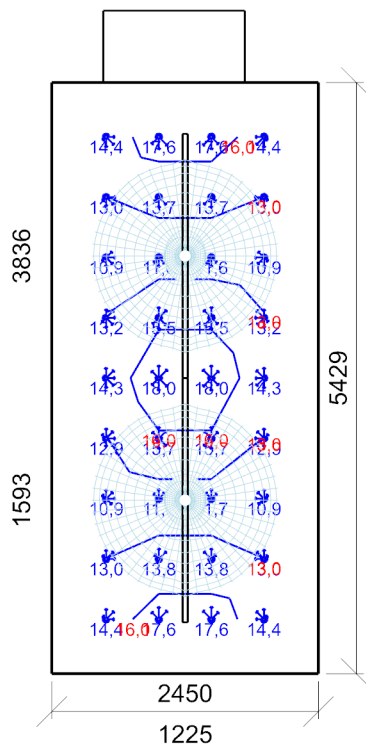
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.29 Kancelář

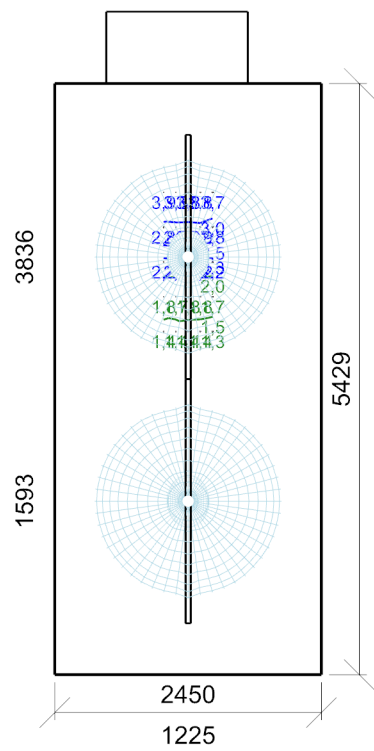




Emin/Em/Emax: **417/645/836 lx** | Rovnoměrnost: **0,65** | Udržovací činitel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,41 x 553,57 mm**



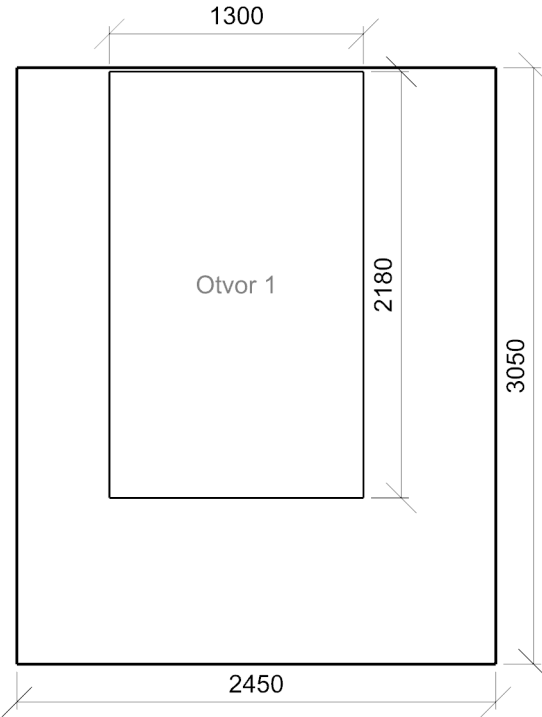
Min/Avg/Max: **10,9/14,0/18,0** | Odsklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,41 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,34**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **112,56 x 319,41 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		473,3	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



2.30 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	13,3 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	-0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

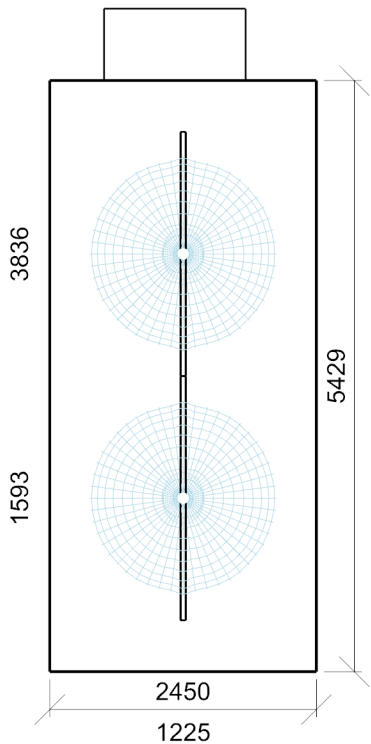
Počty

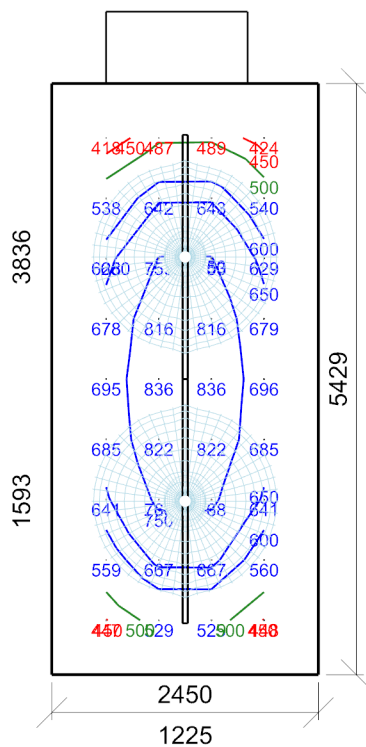
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

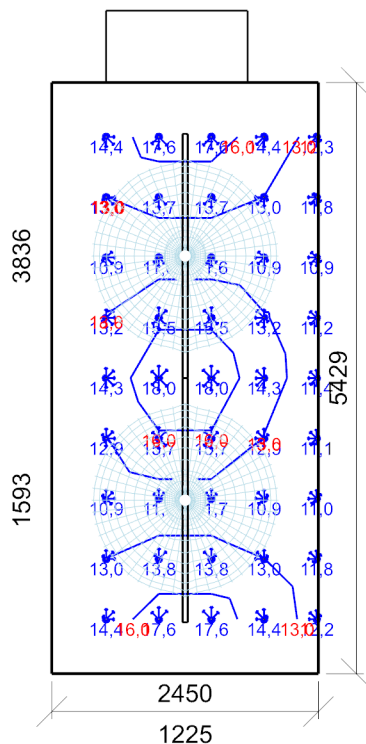
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.30 Kancelář

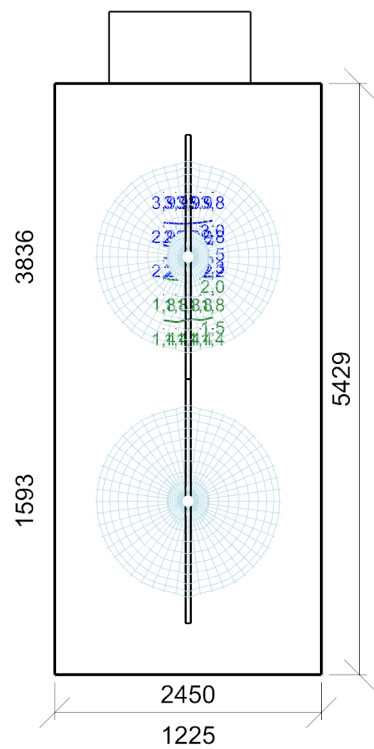




Emin/Em/Emax: **418/645/836 lx** | Rovnoměrnost: **0,65** | Udržovací činitel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,38 x 553,57 mm**



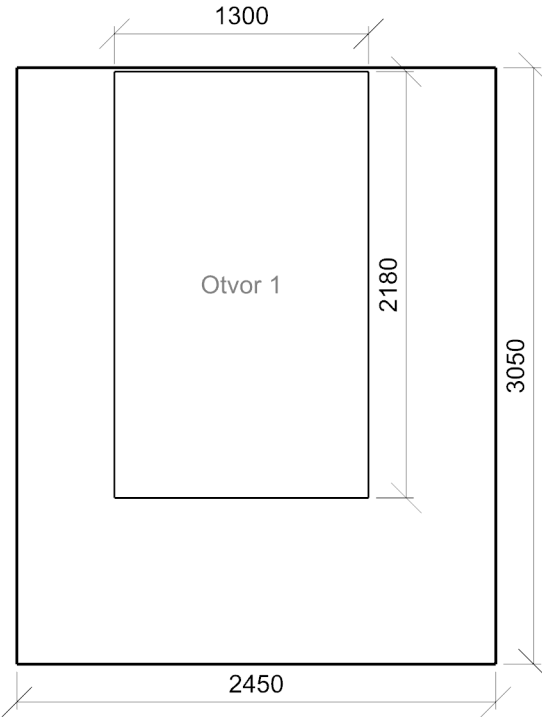
Min/Avg/Max: **10,9/13,5/18,0** | Odsklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,38 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,34**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **112,54 x 313,20 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		498,9	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



2.31 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	13,3 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

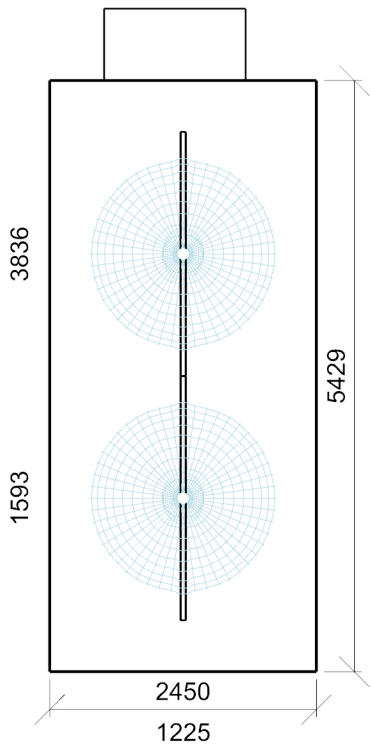
Počty

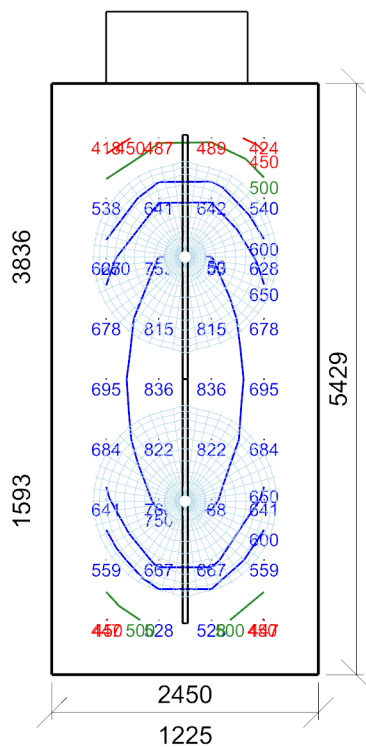
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

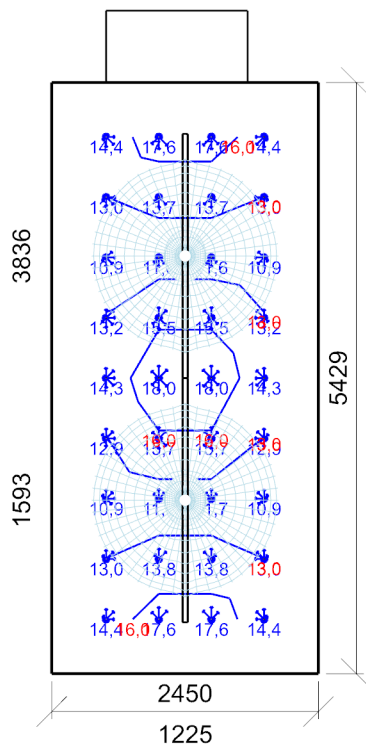
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.31 Kancelář

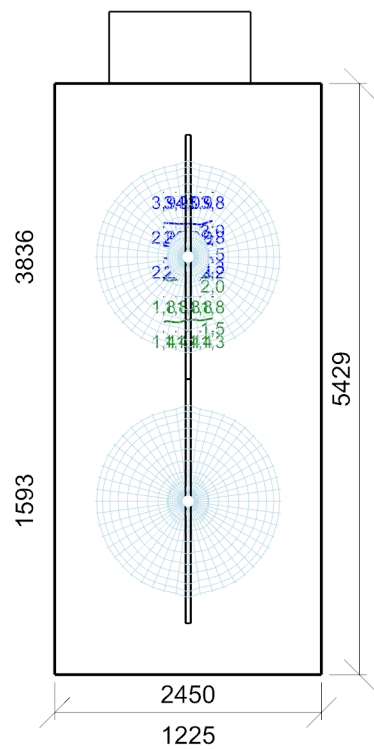




Emin/Em/Emax: **418/645/836 lx** | Rovnoměrnost: **0,65** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,46 x 553,57 mm**



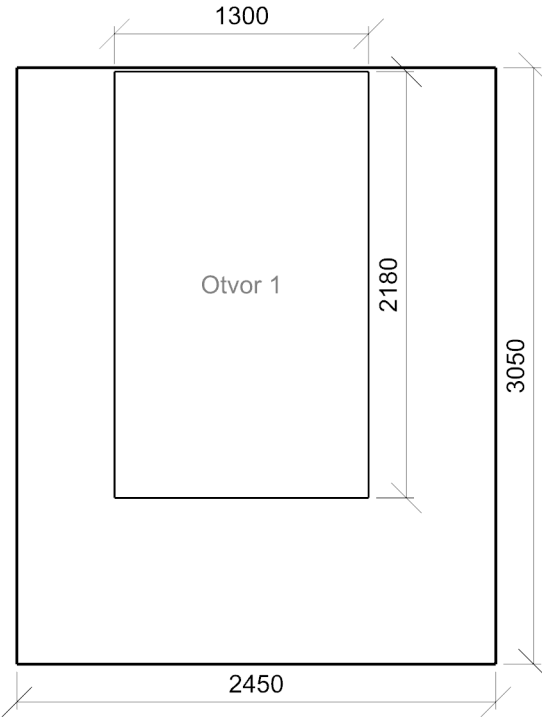
Min/Avg/Max: **10,9/14,0/18,0** | Odsklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **483,46 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,34**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **112,60 x 319,41 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		499,5	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



2.32 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	14,3 m²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

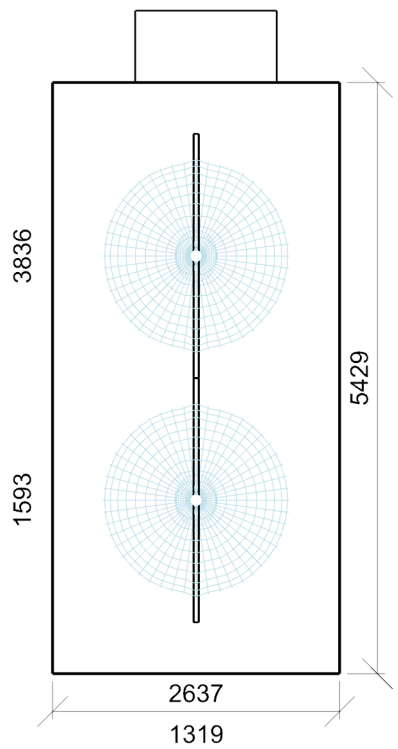
Počty

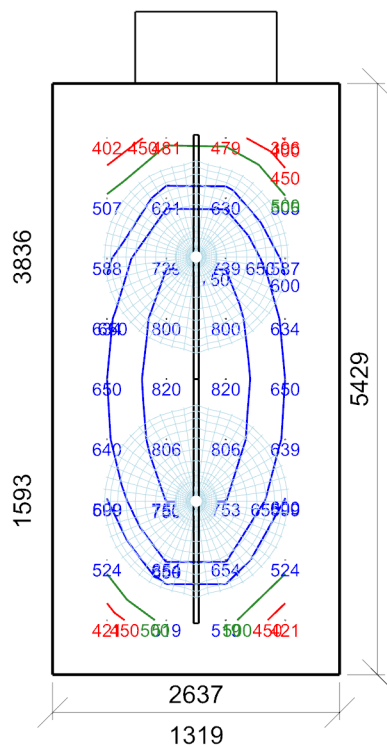
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

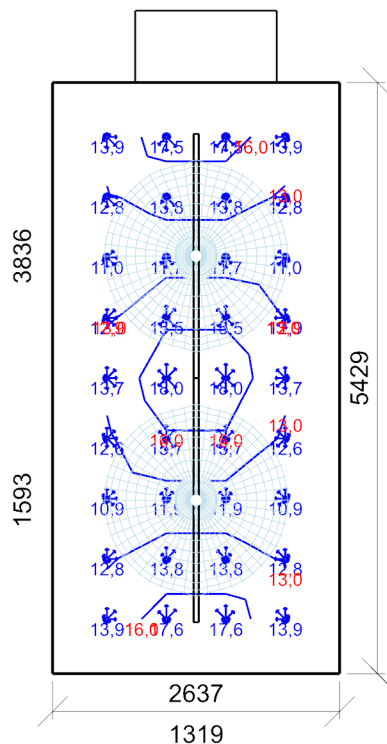
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.32 Kancelář

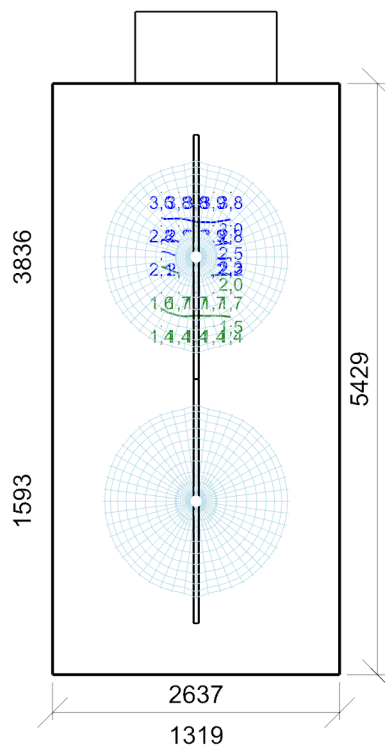




Emin/Em/Emax: **396/620/820 lx** | Rovnoměrnost: **0,64** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **545,78 x 553,57 mm**



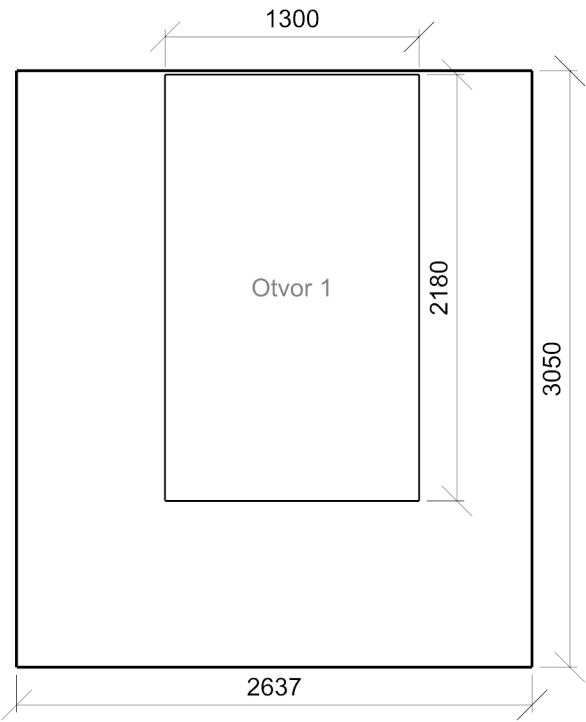
Min/Avg/Max: **10,9/13,9/18,0** | Odsklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **545,78 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,35**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **159,34 x 307,15 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		759,5	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení	
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1	



2.33 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	12,2 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

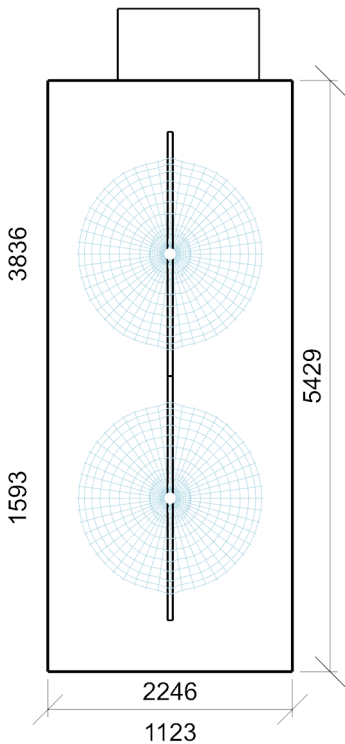
Počty

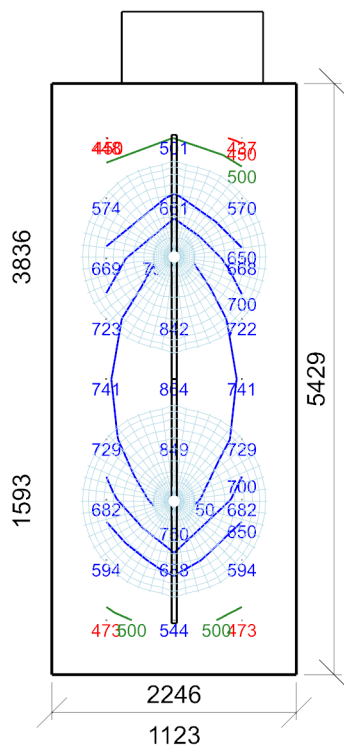
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

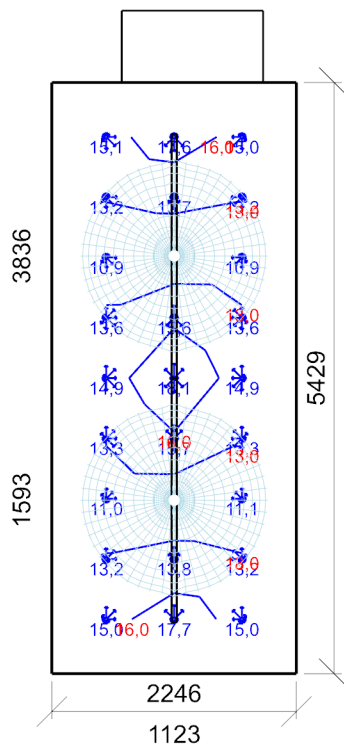
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.33 Kancelář

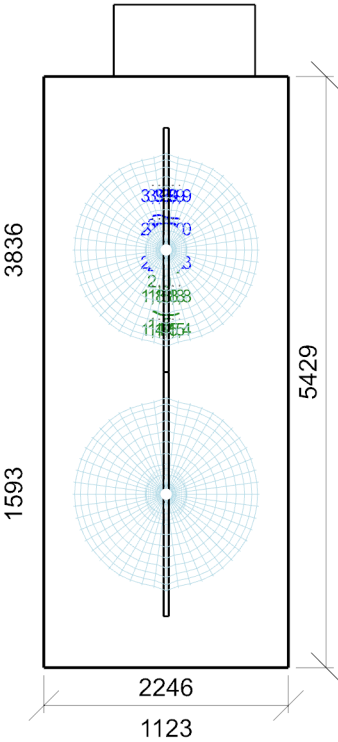




Emin/Em/Emax: **437/658/864 lx** | Rovnoměrnost: **0,66** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **623,02 x 553,57 mm**



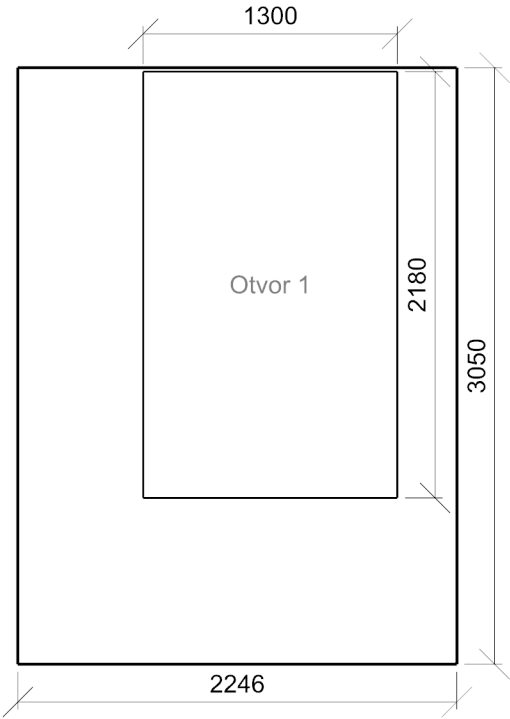
Min/Avg/Max: **10,9/13,9/18,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **623,02 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,36**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **61,51 x 307,15 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		641,5	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



2.34 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	12,4 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

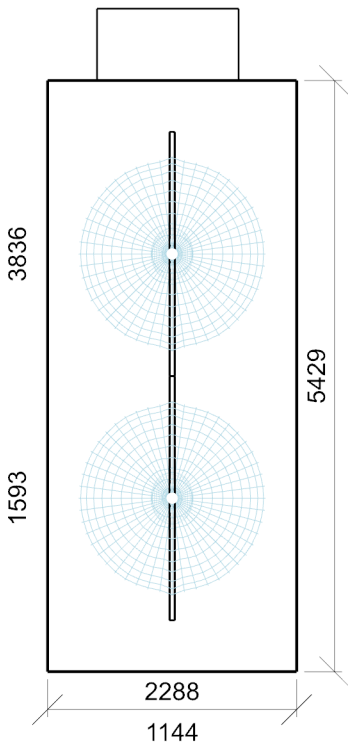
Počty

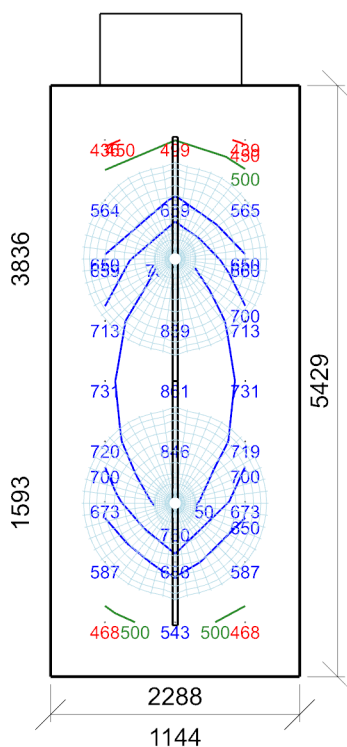
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

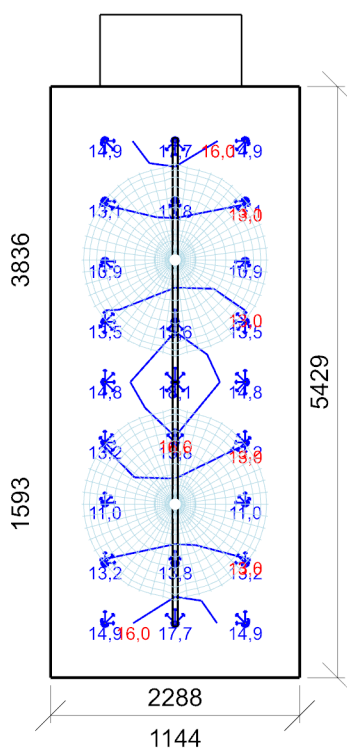
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.34 Kancelář

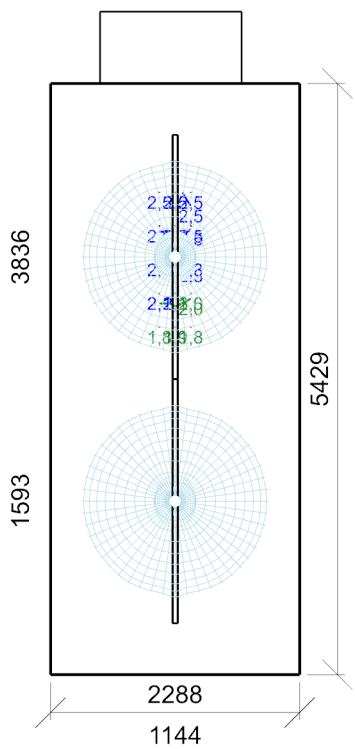




Emin/Em/Emax: **436/652/861 lx** | Rovnoměrnost: **0,67** | Udržovací činitel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **644,21 x 553,57 mm**



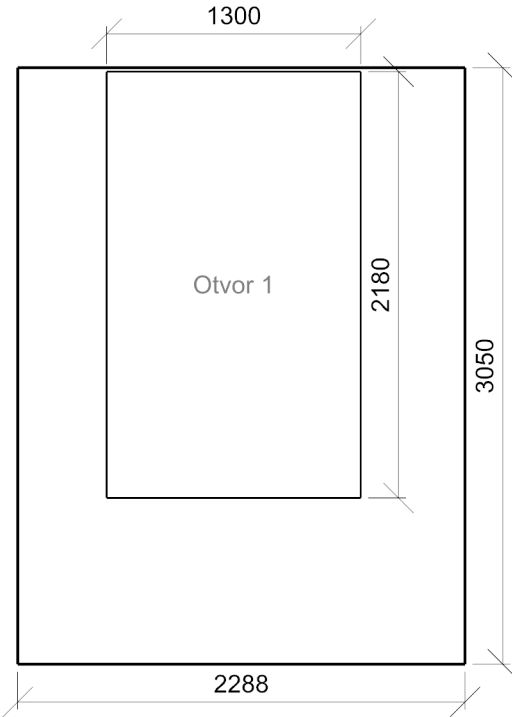
Min/Avg/Max: **10,9/13,8/18,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **644,21 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 80 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,7**
Výška: **0,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **144,21 x 309,07 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		455,0	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



2.35 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	13,9 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	-0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

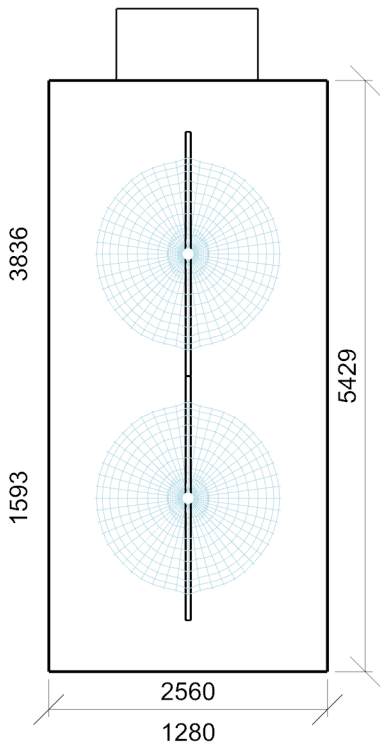
Počty

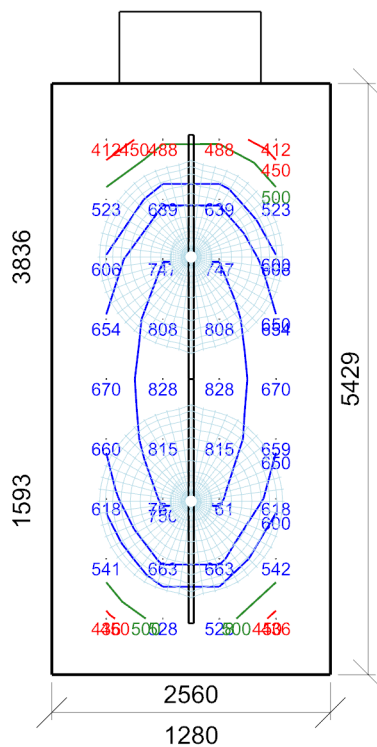
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

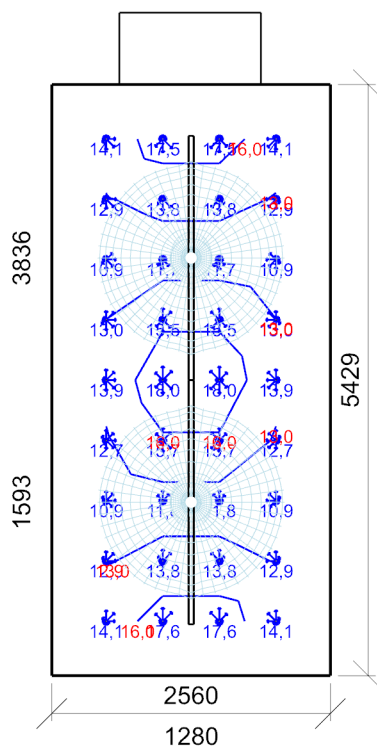
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.35 Kancelář

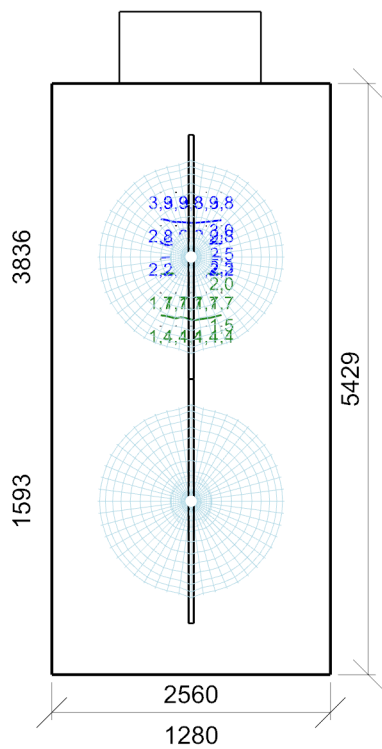




Emin/Em/Emax: **412/633/828 lx** | Rovnoměrnost: **0,65** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 514,30 mm** | Rozteče: **519,86 x 550,00 mm**



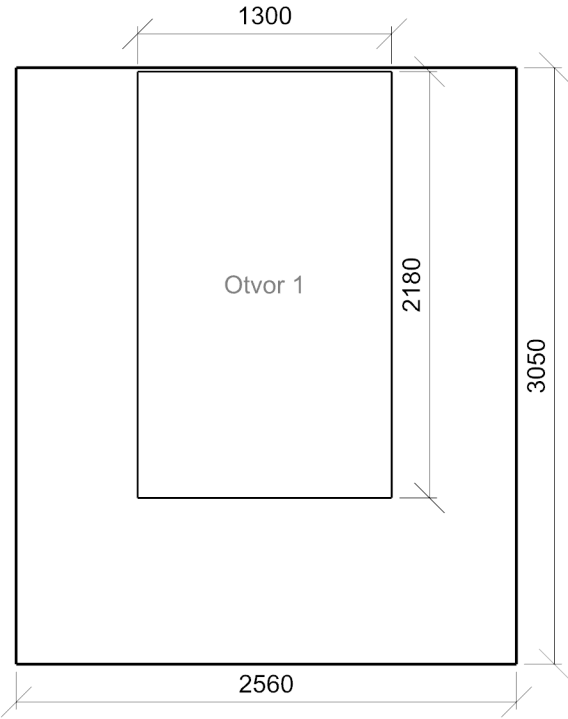
Min/Avg/Max: **10,9/13,9/18,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **519,86 x 553,57 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 60 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,36**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **139,89 x 307,15 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		621,3	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



2.36 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	25,5 m²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

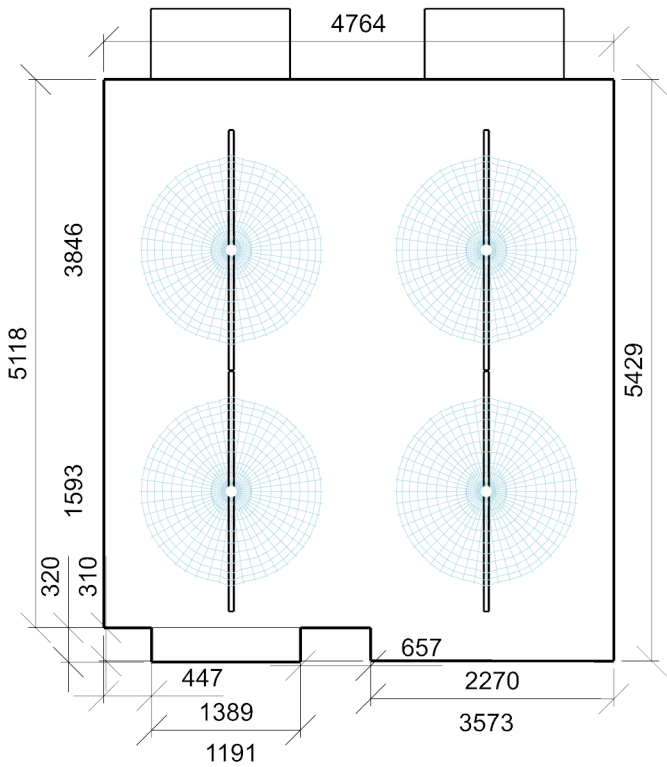
Počty

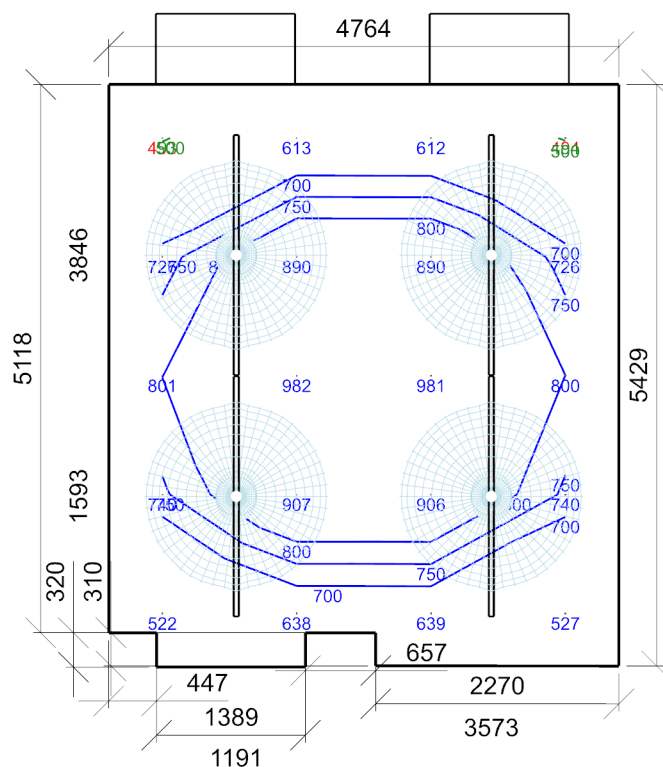
Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

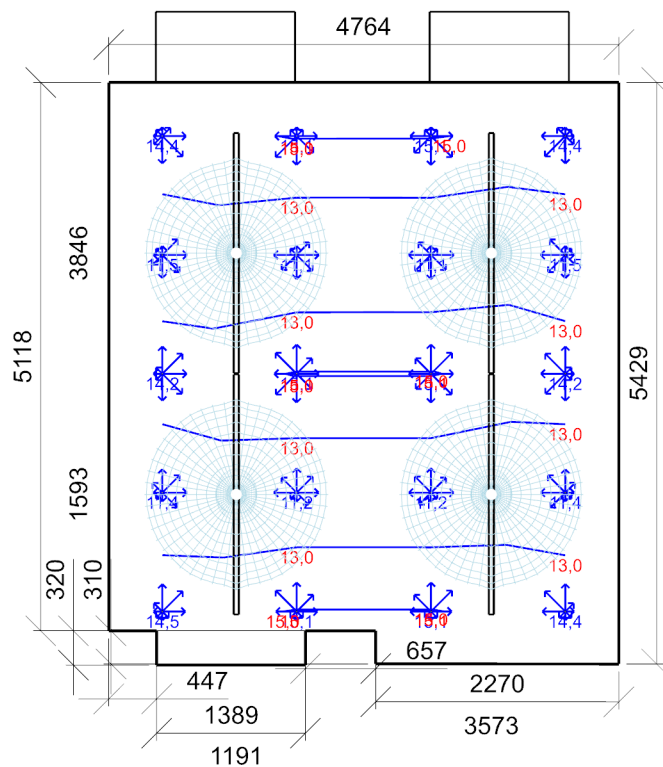
Půdorys - 2.36 Kancelář



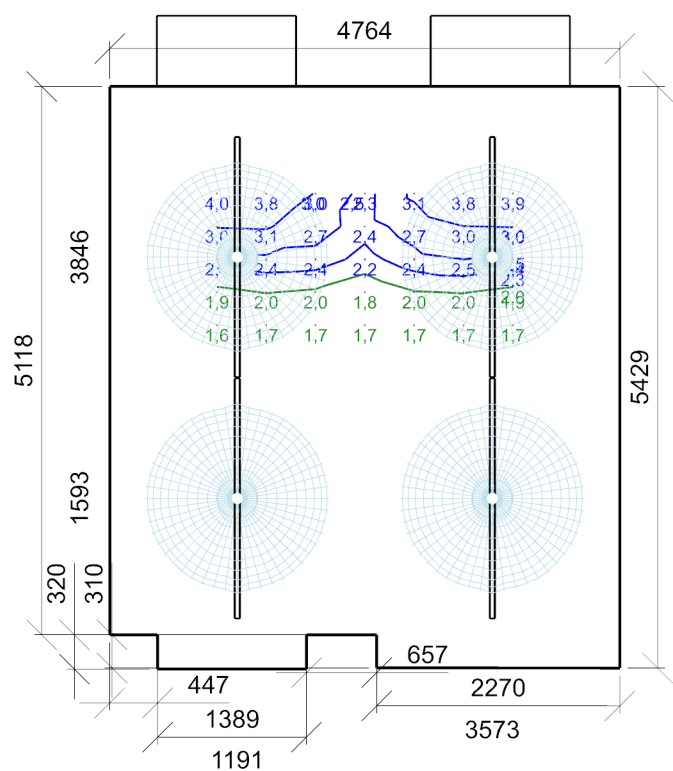


Emin/Em/Emax: **493/731/982 lx** | Rovnoměrnost: **0,67** | Udržovací číselník: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1254,60 x 1109,65 mm**

Činitel oslnění UGR - 2.36 Kancelář



Min/Avg/Max: **11,1/13,4/15,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1254,60 x 1109,65 mm**

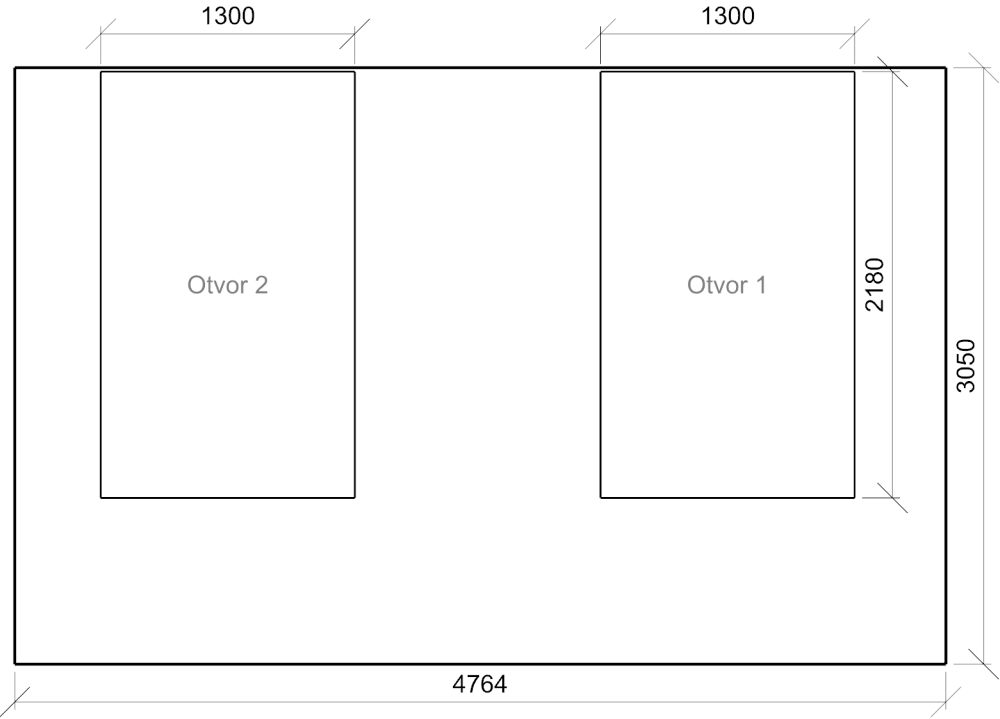


Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 71 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,41**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **460,63 x 307,15 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1	660,0		2997,1	850,0	mm	0,0 °
Otvor 2	660,0		439,7	850,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Číré	0,92	2	0,75	1	1



2.80 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	300,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	28,8 m ²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

Plocha
Počátek

2298,5 -0,0 2600,0 mm

Soustava svítidel 2 - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

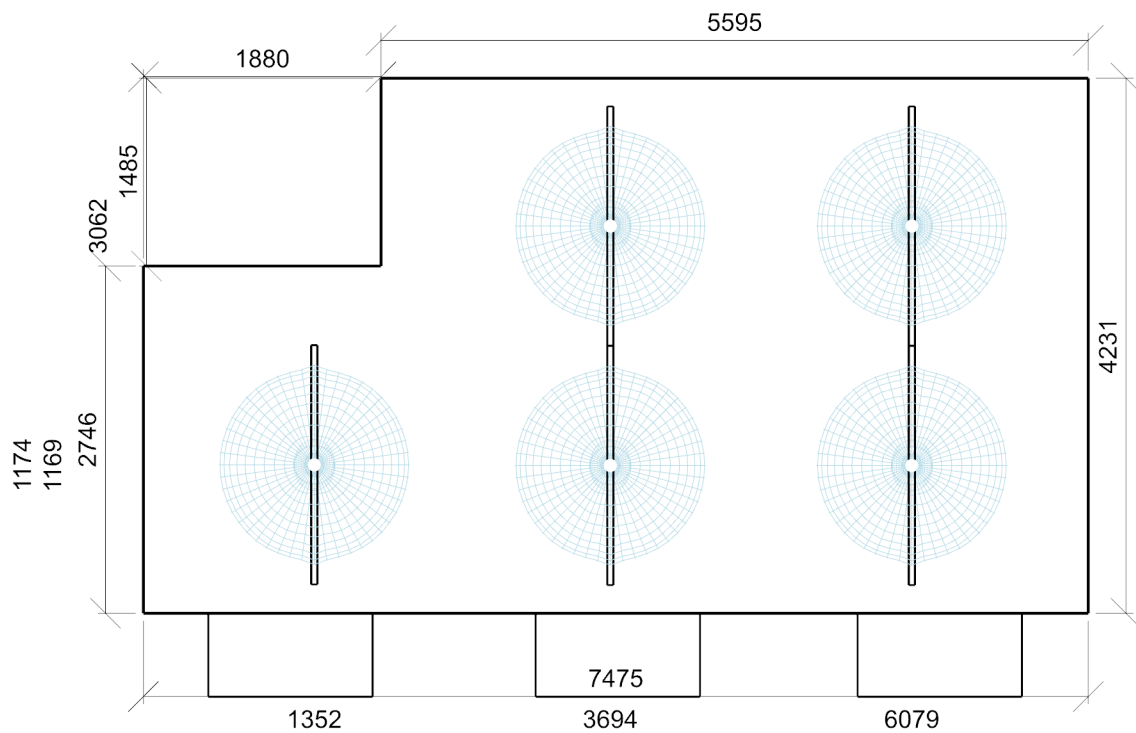
Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

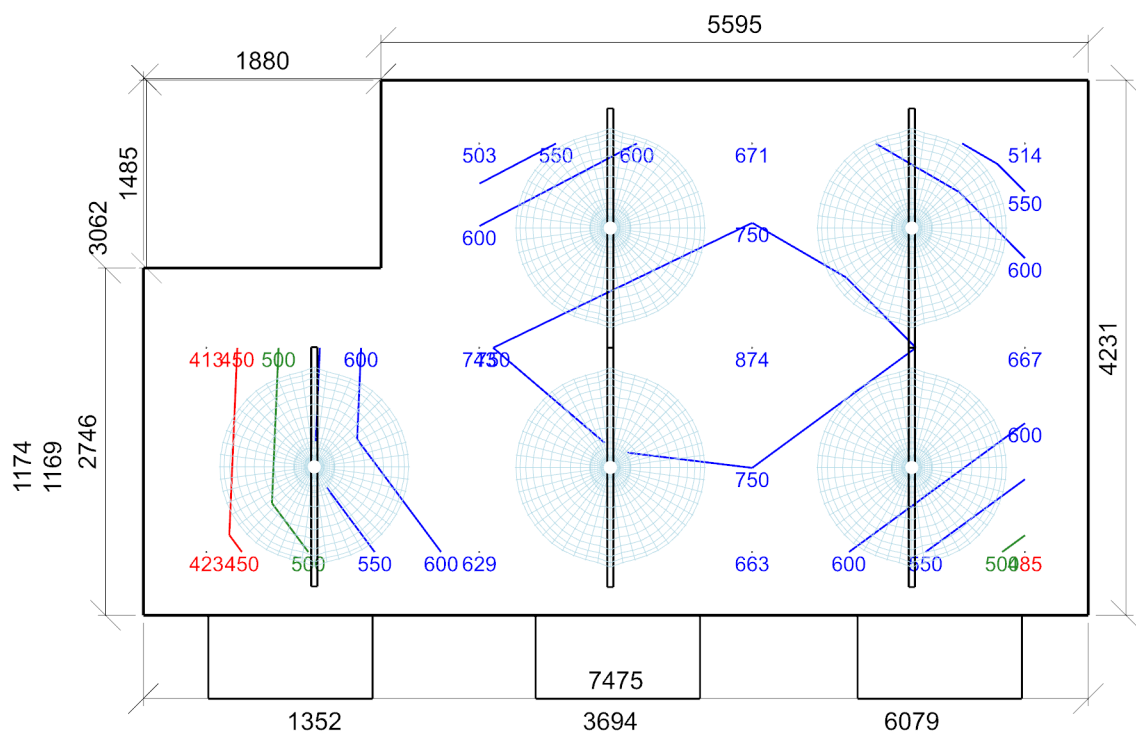
Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha
Počátek

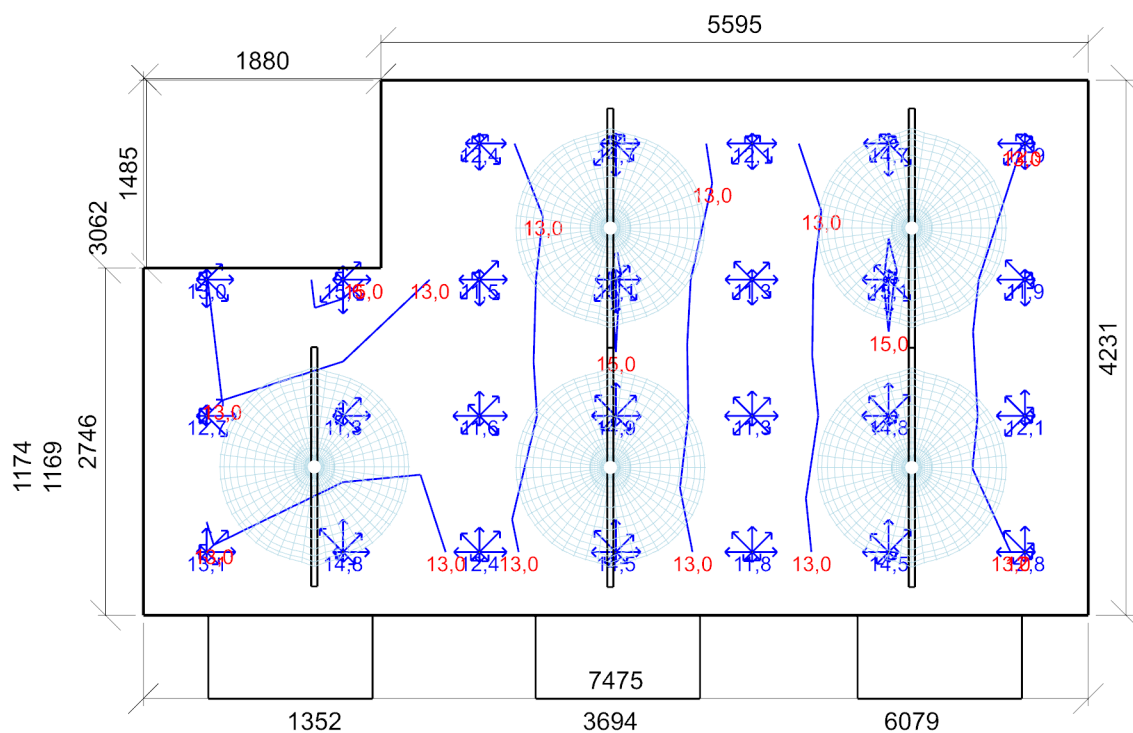
0,0 104,9 2600,0 mm



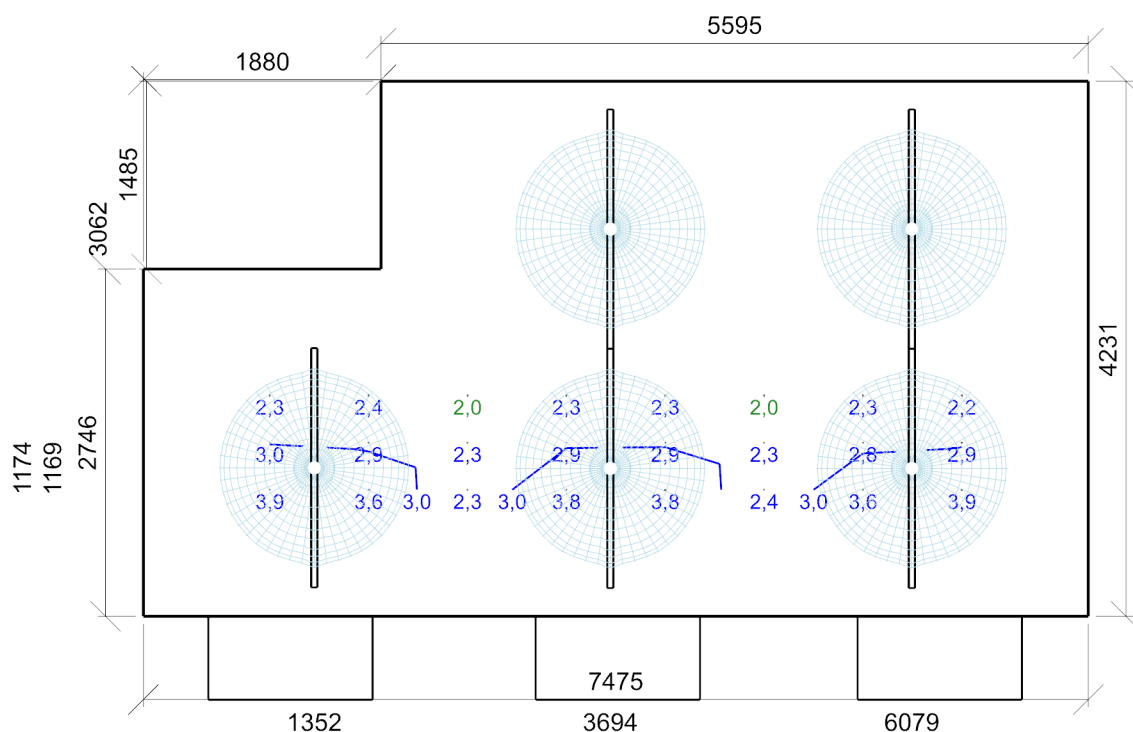
Normálová osvětlenost - 2.80 Kancelář



Emin/Em/Emax: **413/599/874 lx** | Rovnoměrnost: **0,69** | Udržovací číselník: **0,62**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **2158,24 x 1615,52 mm**



Min/Avg/Max: **11,3/13,2/15,6** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1079,12 x 1077,01 mm**

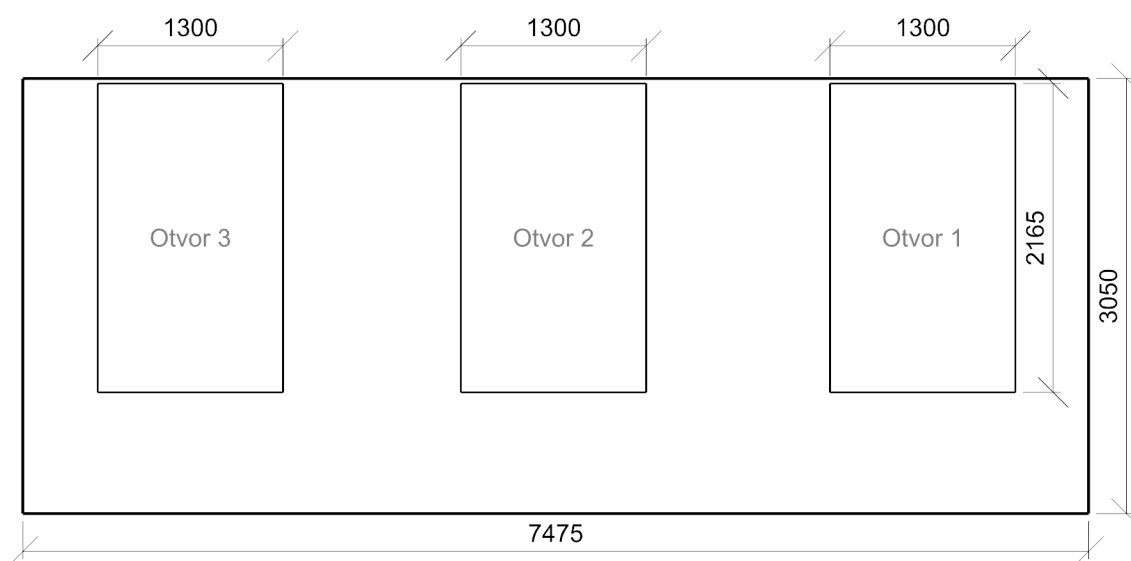


Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 100 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,52**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **782,10 x 372,98 mm**

Název	Tloušťka ostění [mm]	Posunutí		Otočení	
Otvor 1	660,0	5660,8	850,0	mm	0,0 °
Otvor 2	660,0	3071,6	850,0	mm	0,0 °
Otvor 3	660,0	524,8	850,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 3	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 1



2.81 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	20,6 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

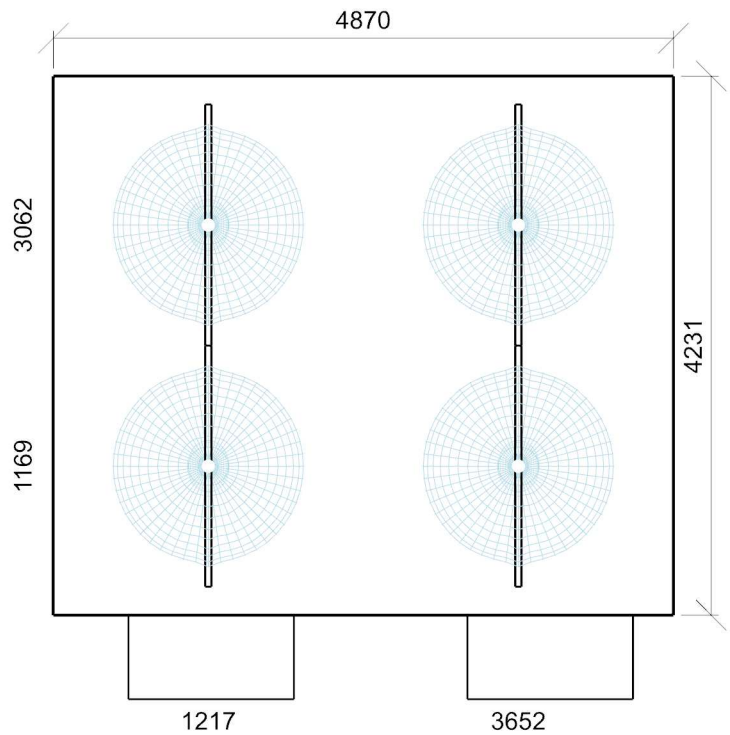
Počty

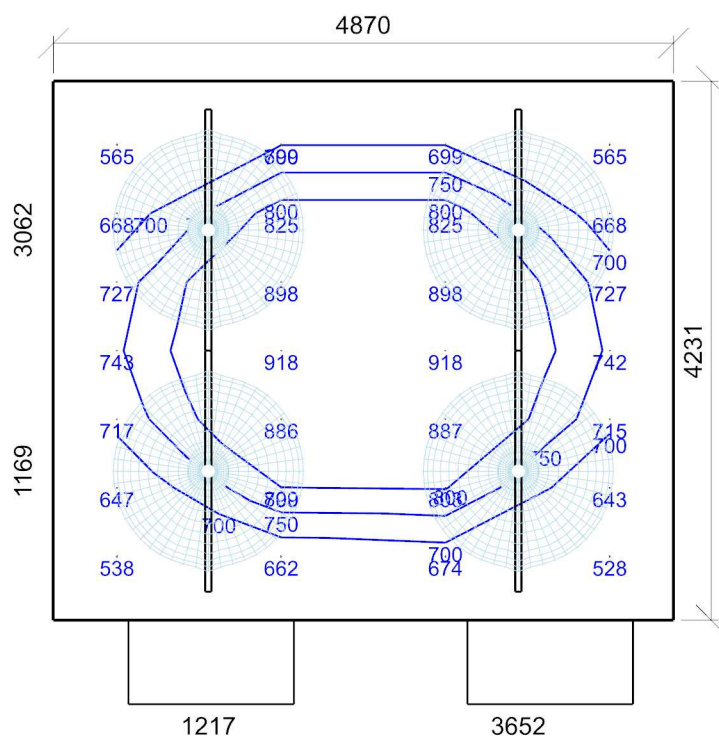
Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

Údržba

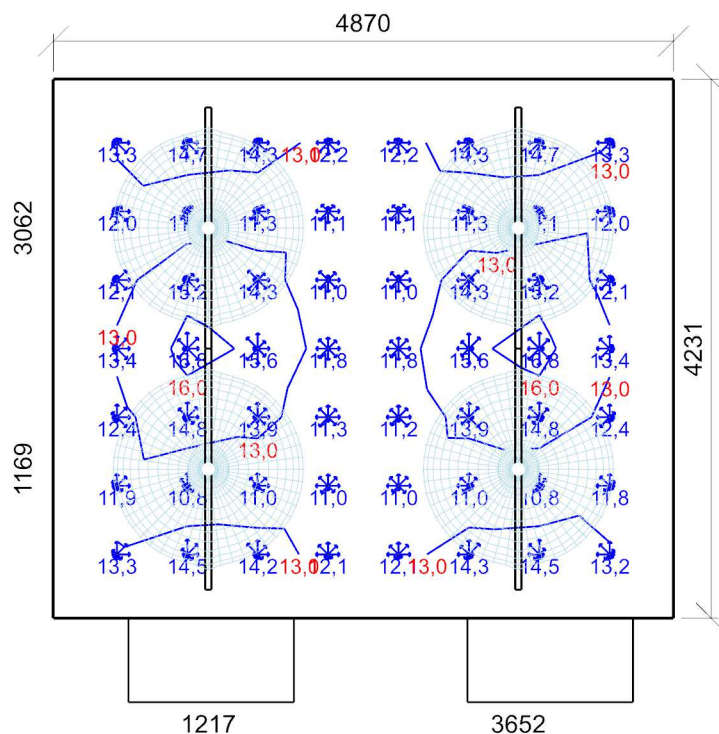
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.81 Kancelář

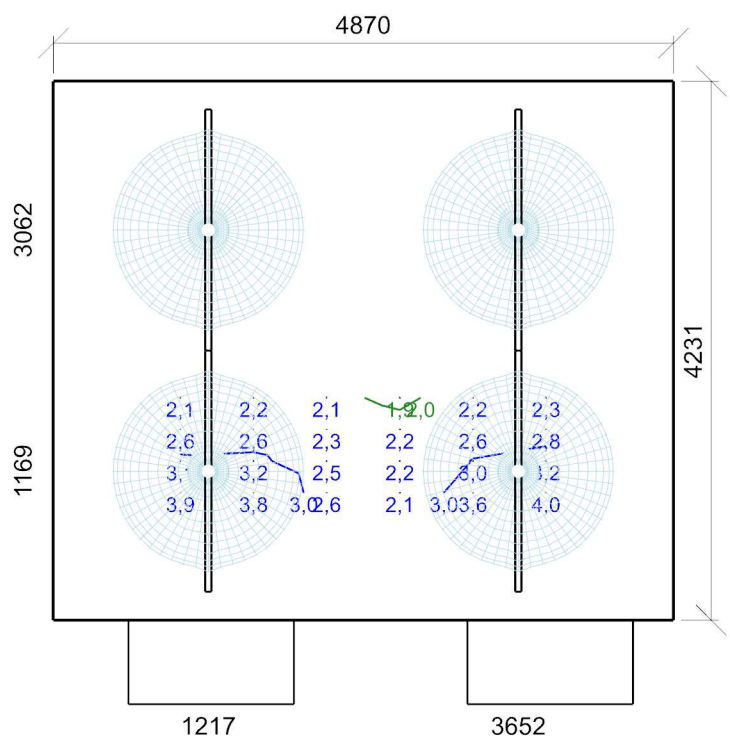




Emin/Em/Emax: **528/735/918 lx** | Rovnoměrnost: **0,72** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1289,84 x 538,51 mm**



Min/Avg/Max: **10,8/12,9/16,8** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **552,79 x 538,51 mm**

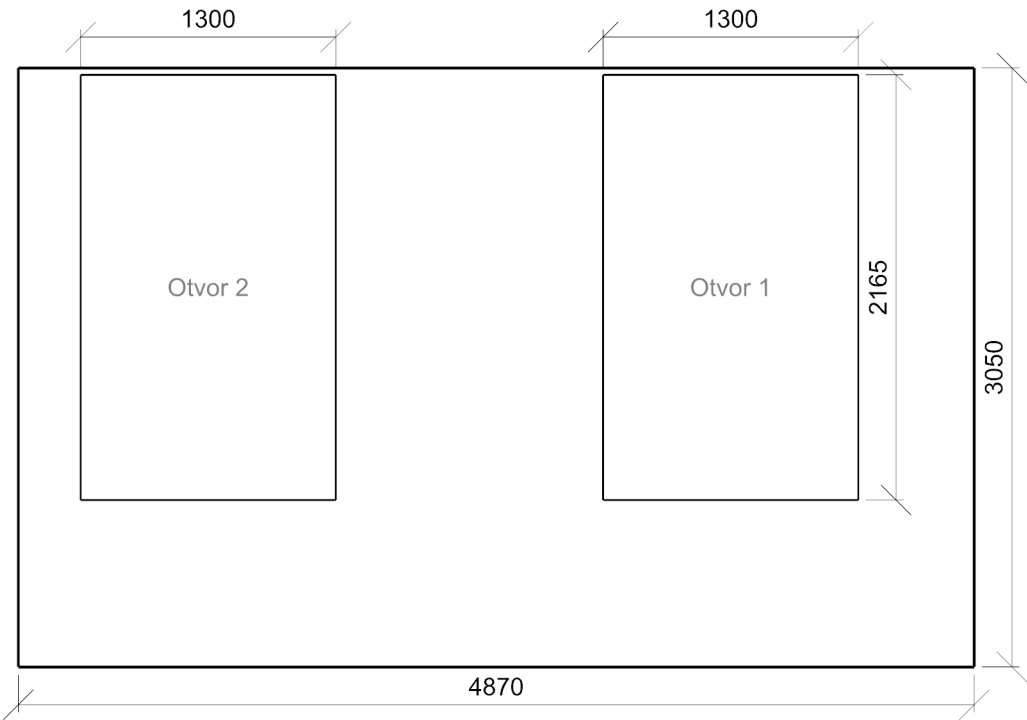


Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 96 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,48**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **574,29 x 248,65 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1	660,0		2979,2	850,0	mm	0,0 °
Otvor 2	660,0		317,2	850,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1



2.82 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	10,6 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

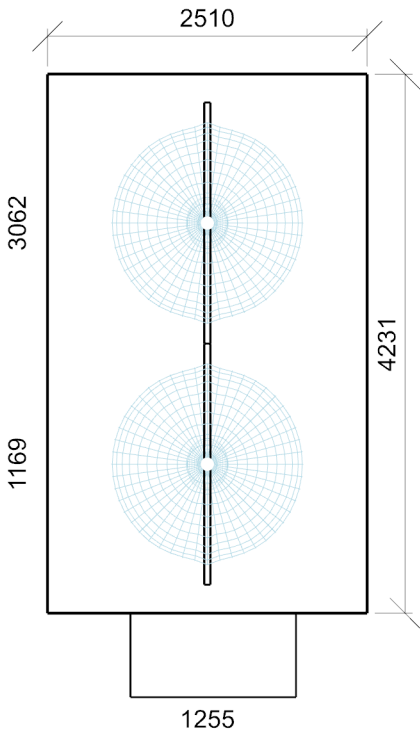
Počty

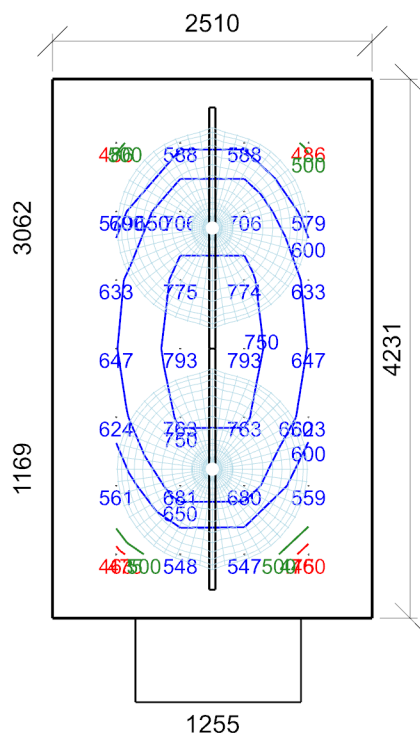
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

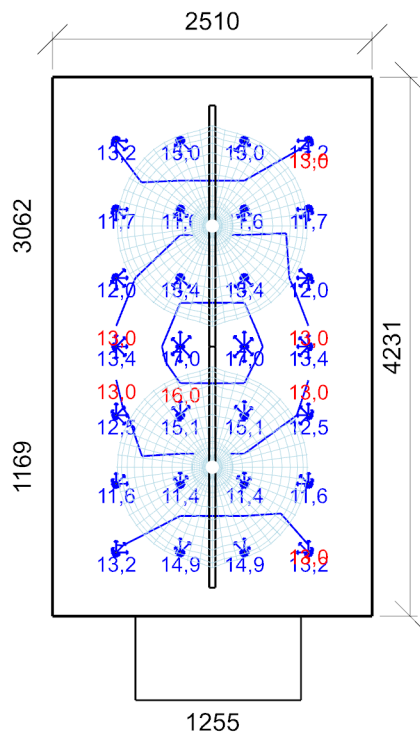
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 2.82 Kancelář

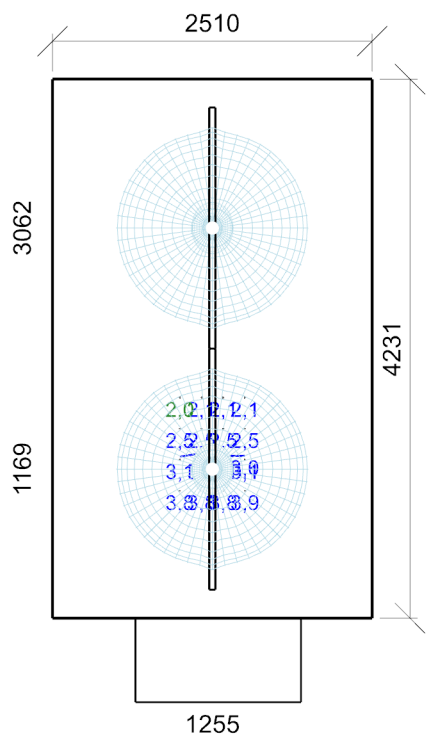




Emin/Em/Emax: **460/632/793 lx** | Rovnoměrnost: **0,73** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **503,33 x 538,51 mm**



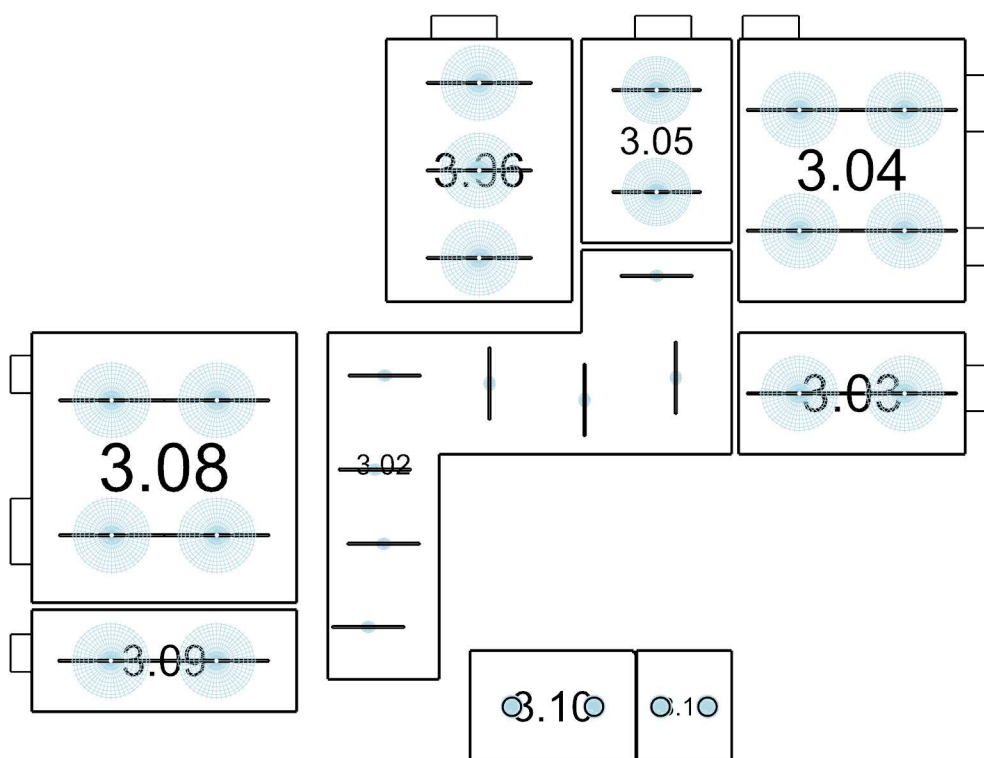
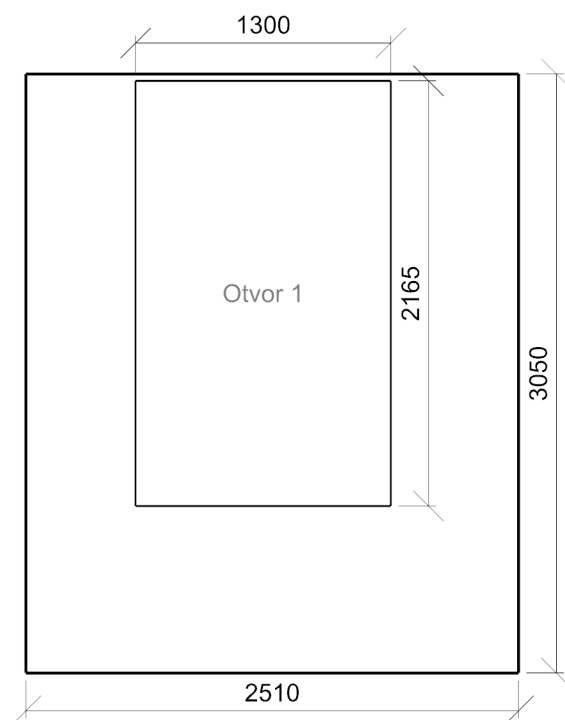
Min/Avg/Max: **11,4/13,4/17,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **503,33 x 538,51 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 100 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,51**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **170,00 x 243,68 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		660,0		558,7	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



3.02: Chodba | 3.03: Kancelář | 3.04: Kancelář | 3.05: Kancelář | 3.06: Kancelář | 3.08: Kancelář | 3.09: Kancelář |
3.10: Místnost pro matky | 3.11: WC a přebalovací pult

3.02 Chodba 9.1 - chodby a komunikační prostory

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	300,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	39,3 m ²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

6587,8 5440,5 2600,0 mm

Soustava svítidel 1 (2) - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel	0,0	0,0	90,0	°

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

4237,6 4777,4 2600,0 mm

Soustava svítidel 1 (4) - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

0,0 5777,4 2600,0 mm

Soustava svítidel 1 (8) - (B)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	1
--------------------------	---

Plocha	Počátek
--------	---------

5409,1 8034,4 2600,0 mm

Soustava svítidel 1 (6) - , FN5-H-154-PW- 9-840-1 L2 (B)**Vlastnosti pravidelné skupiny**

Natočení soustavy 0,0 0,0 0,0 °
Natočení svítidel

Údržba

Přímý udržovací činitel 0,712

Nastavení

Výška 2600,00 mm

Počty

Počet použitých svítidel 1

Plocha

Počátek 0,0 2289,7 2600,0 mm

Soustava svítidel 1 (5) - , FN5-H-154-PW- 9-840-1 L2 (B)**Vlastnosti pravidelné skupiny**

Natočení soustavy 0,0 0,0 0,0 °
Natočení svítidel

Údržba

Přímý udržovací činitel 0,712

Nastavení

Výška 2600,00 mm

Počty

Počet použitých svítidel 1

Plocha

Počátek 0,0 3777,4 2600,0 mm

Soustava svítidel 1 (7) - (B)**Vlastnosti pravidelné skupiny**

Natočení soustavy 0,0 0,0 0,0 °
Natočení svítidel

Údržba

Přímý udržovací činitel 0,712

Nastavení

Výška 2600,00 mm

Počty

Počet použitých svítidel 1

Plocha

Počátek 0,0 0,0 2600,0 mm

Soustava svítidel 1 (3) - (B)**Vlastnosti pravidelné skupiny**

Natočení soustavy 0,0 0,0 0,0 °
Natočení svítidel 0,0 0,0 90,0 °

Údržba

Přímý udržovací činitel 0,712

Nastavení

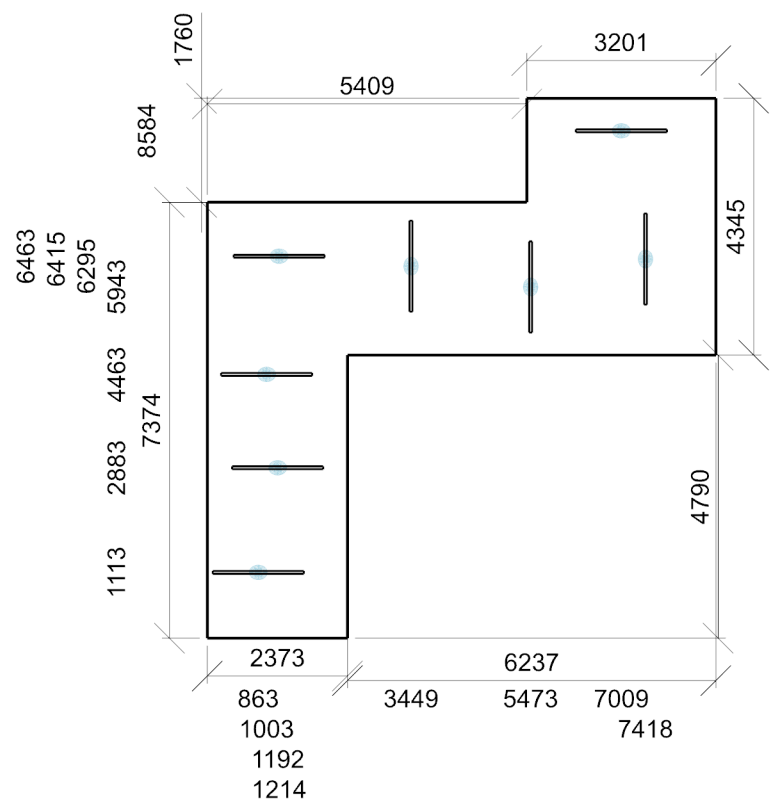
Výška 2600,00 mm

Počty

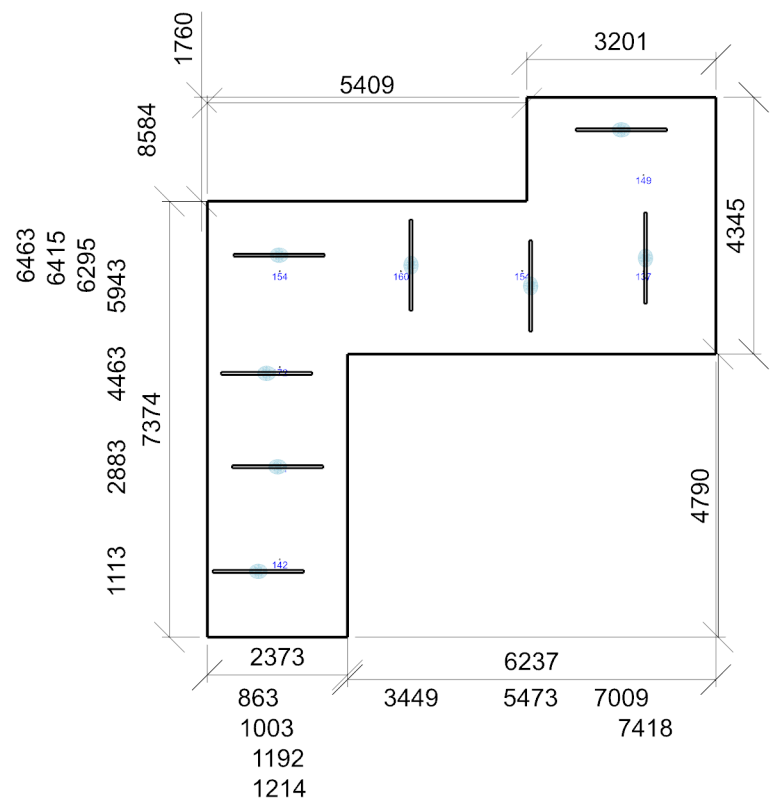
Počet použitých svítidel 1

Plocha

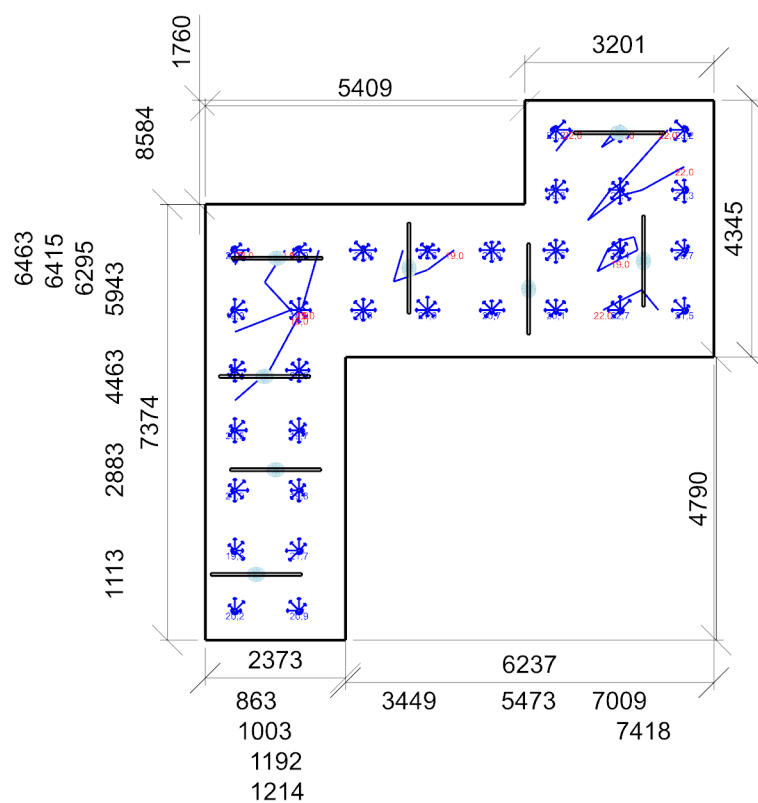
Počátek 2509,3 5239,6 2600,0 mm



Normálová osvětlenost - 3.02 Chodba



Emin/Em/Emax: **137/155/172 lx** | Rovnoměrnost: **0,89** | Udržovací čísel: **0,67**
Výška: **0,00 mm** | Odsazení: **1226,23 x 1313,44 mm** | Rozteče: **2052,45 x 1626,88 mm**



Min/Avg/Max: **17,4/20,5/23,2** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1087,12 x 1016,80 mm**

3.03 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	12,5 m²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

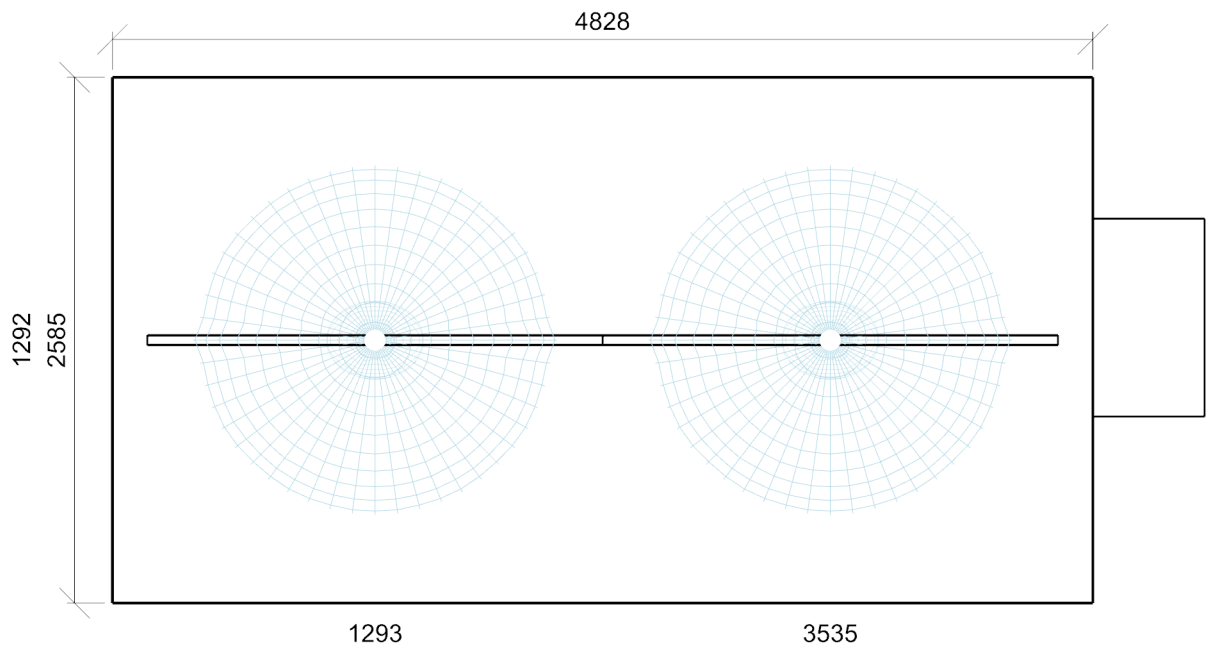
Počty

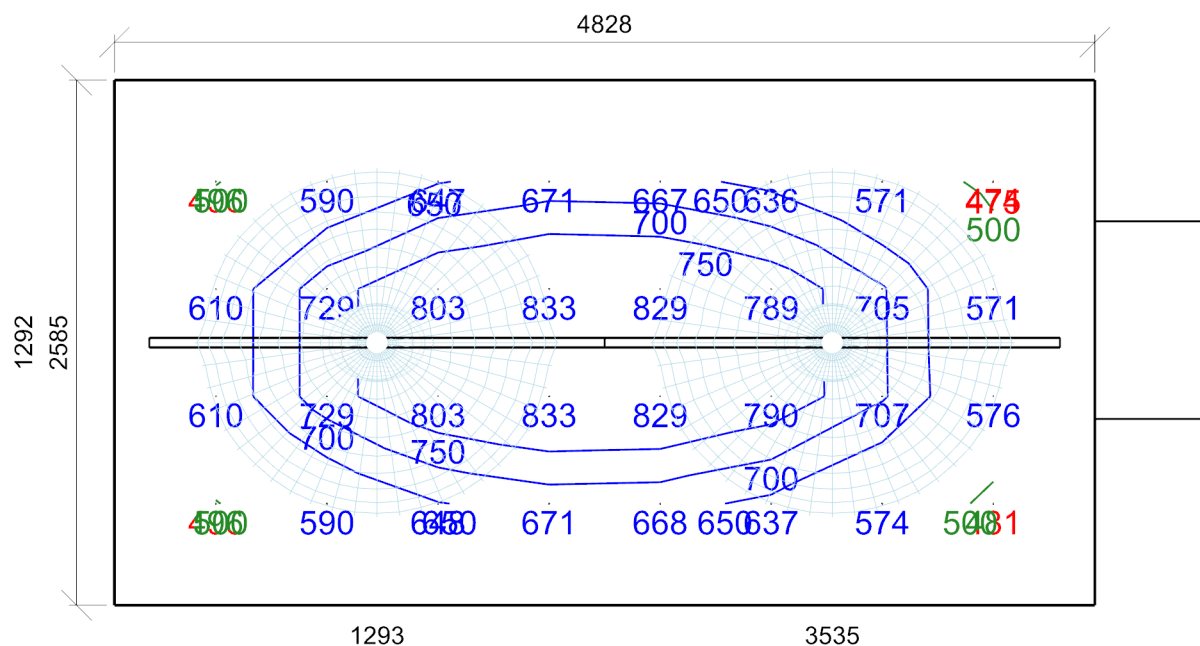
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

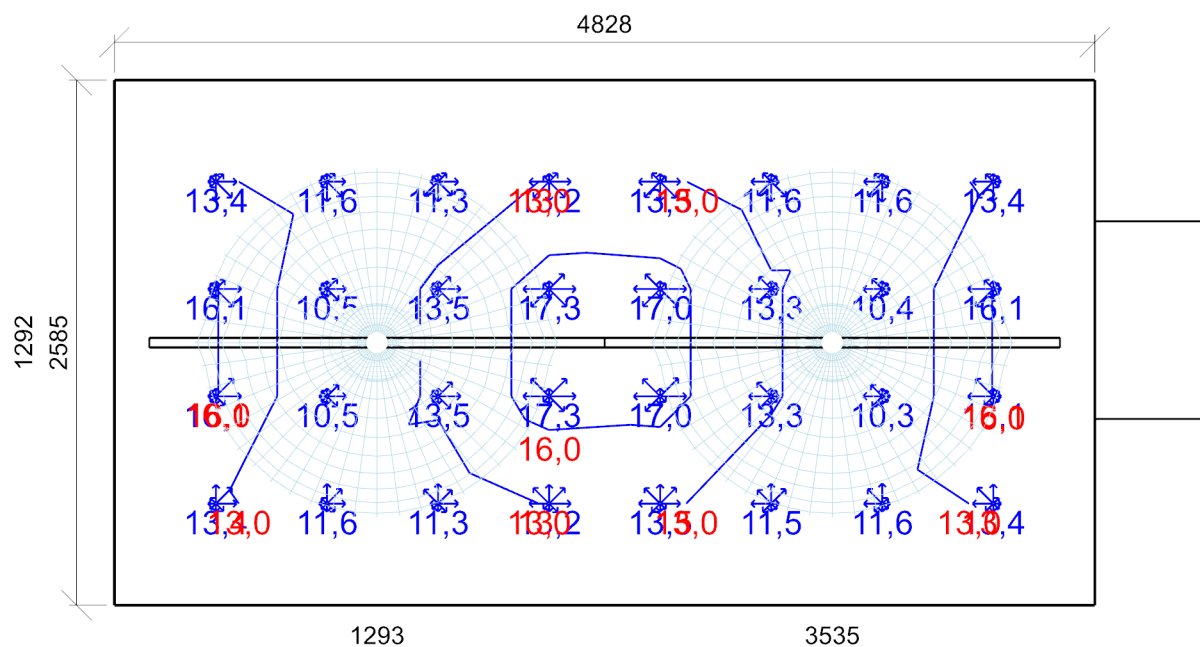
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 3.03 Kancelář

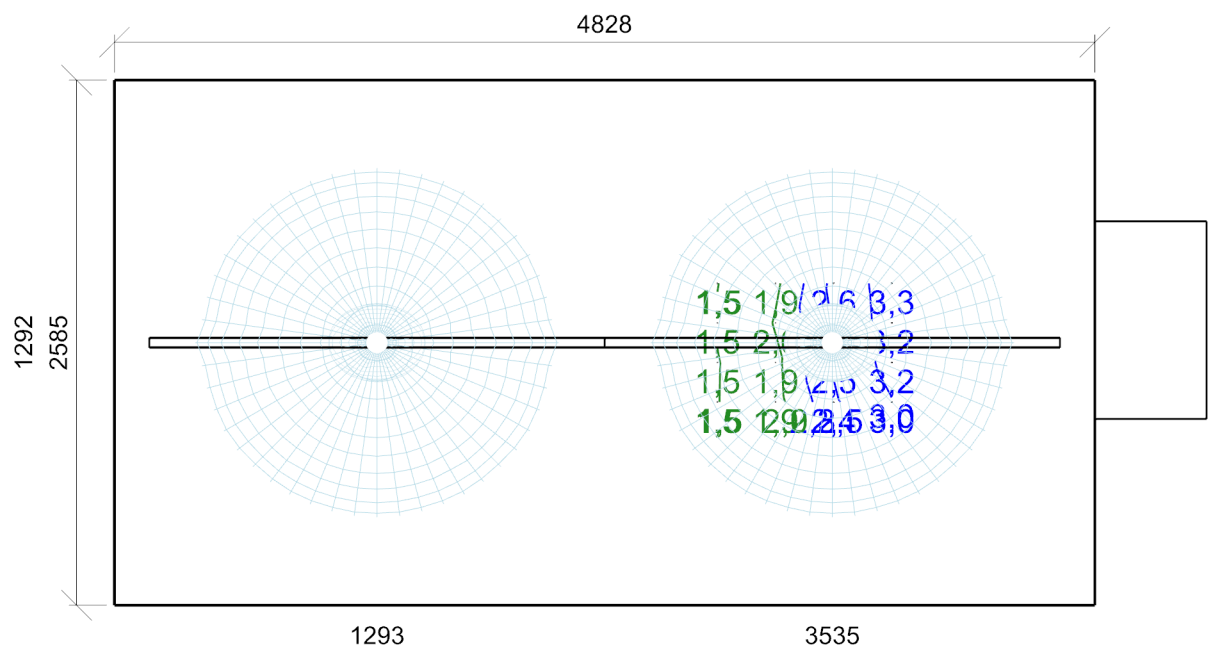




Emin/Em/Emax: **474/664/833 lx** | Rovnoměrnost: **0,71** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **546,85 x 528,24 mm**



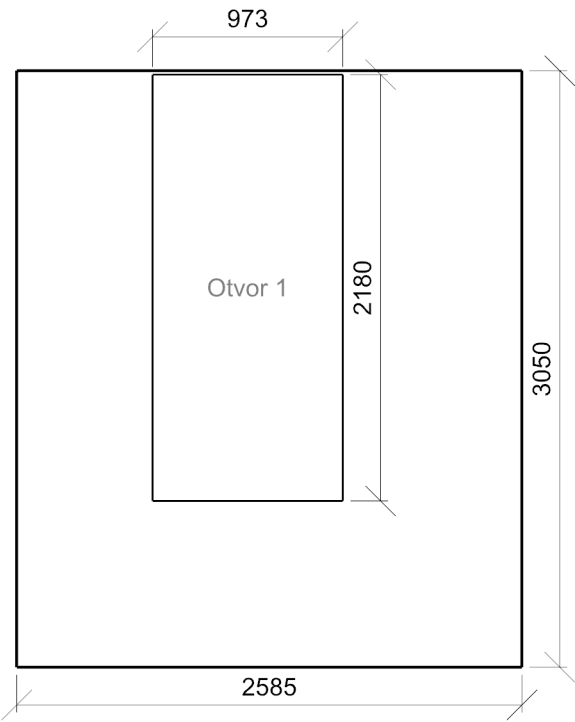
Min/Avg/Max: **10,3/13,3/17,3** | Odsklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **546,85 x 528,24 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 56 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,45**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **286,25 x 194,91 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		550,0		695,2	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



3.04 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	27,0 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Nastavení

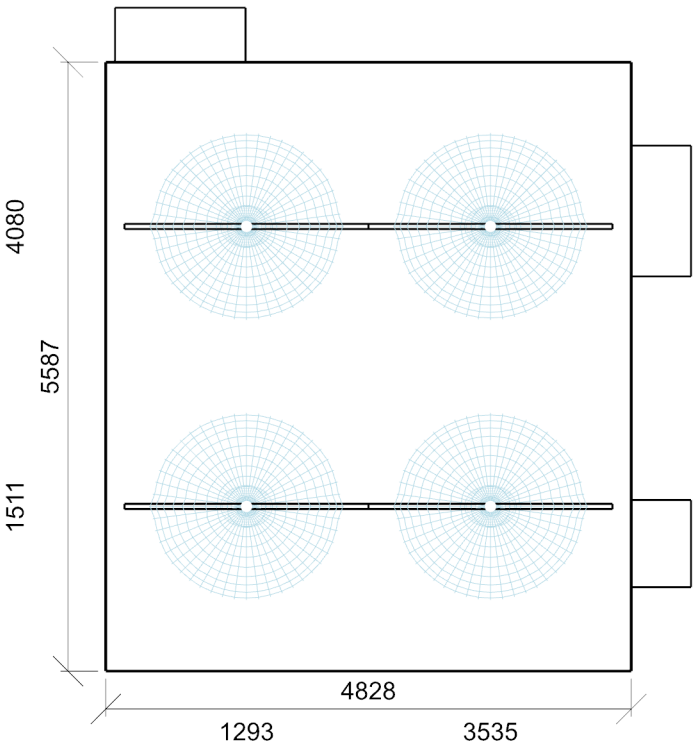
Výška	2600,00 mm
-------	------------

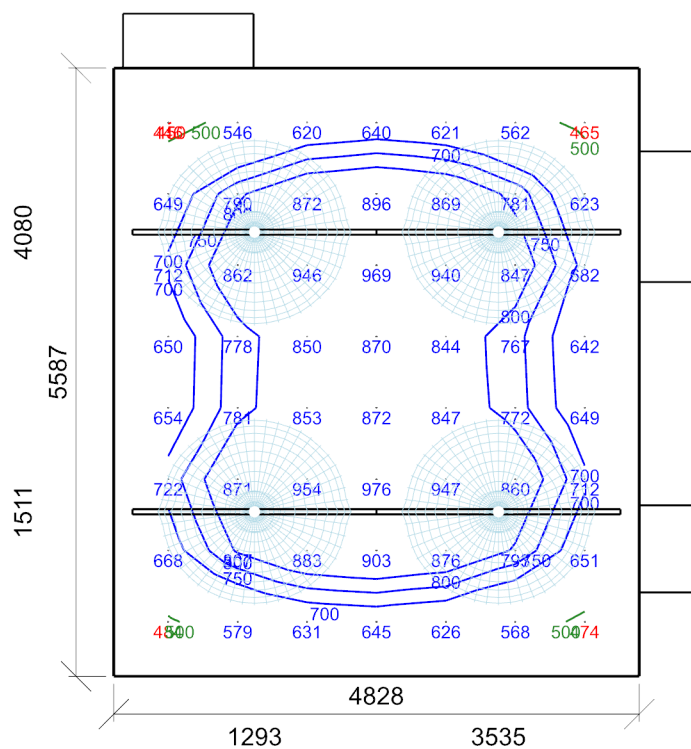
Počty

Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

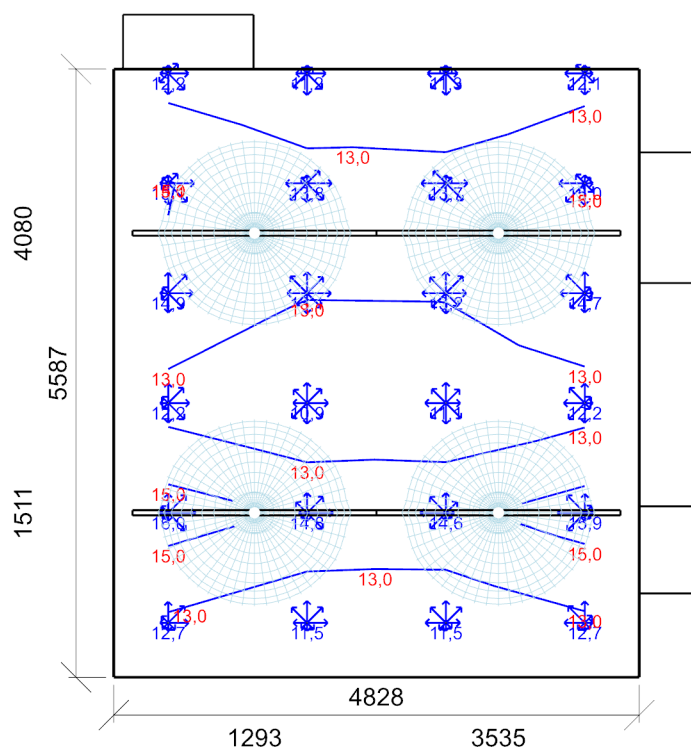
Plocha	
Počátek	0,0 3,8 2600,0 mm

Půdorys - 3.04 Kancelář

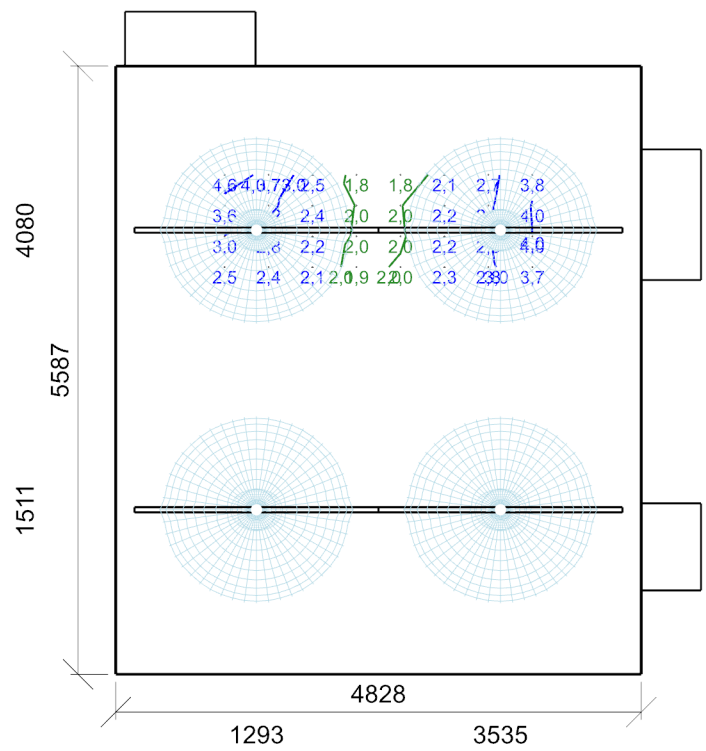




Emin/Em/Emax: **446/746/976 lx** | Rovnoměrnost: **0,6** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **637,99 x 655,22 mm**



Min/Avg/Max: **10,9/13,2/16,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1275,99 x 1009,31 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 91 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,39**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **404,00 x 282,18 mm**

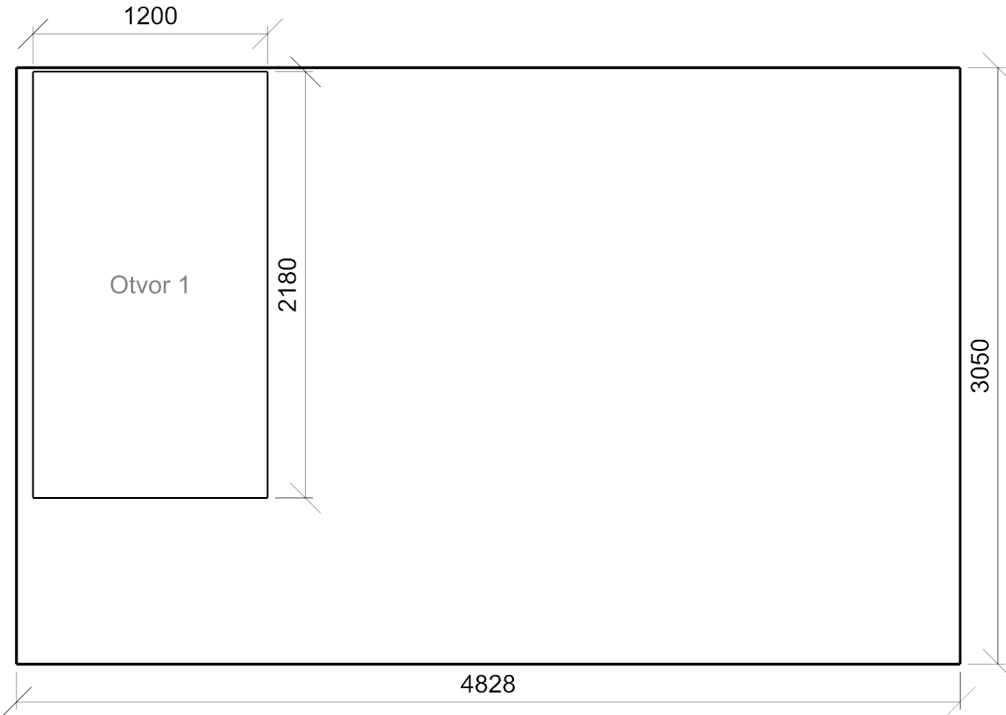
Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1	550,0		4017,1	1400,0	mm	0,0 °
Otvor 2	550,0		765,5	850,0	mm	0,0 °
Otvor 1	500,0		84,6	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Čiré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 1	Čiré	0,92	2	0,75	1	1

Stěna 2



Stěna 3



3.05 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	13,9 m²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C2)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

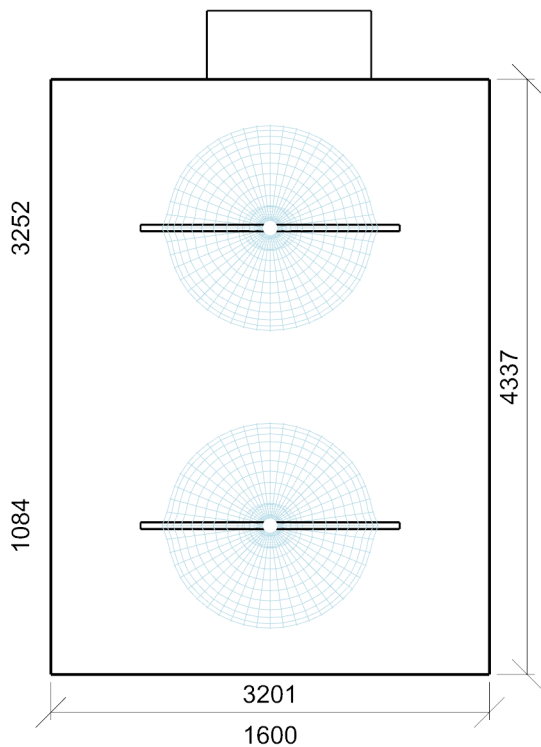
Nastavení

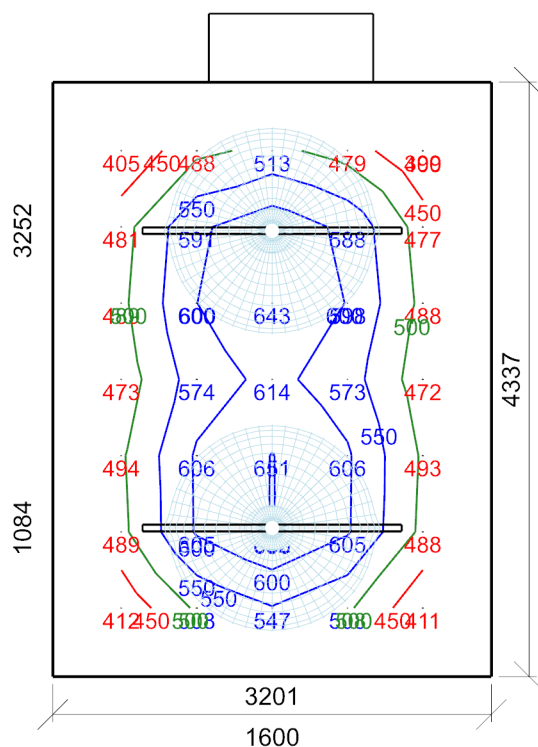
Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

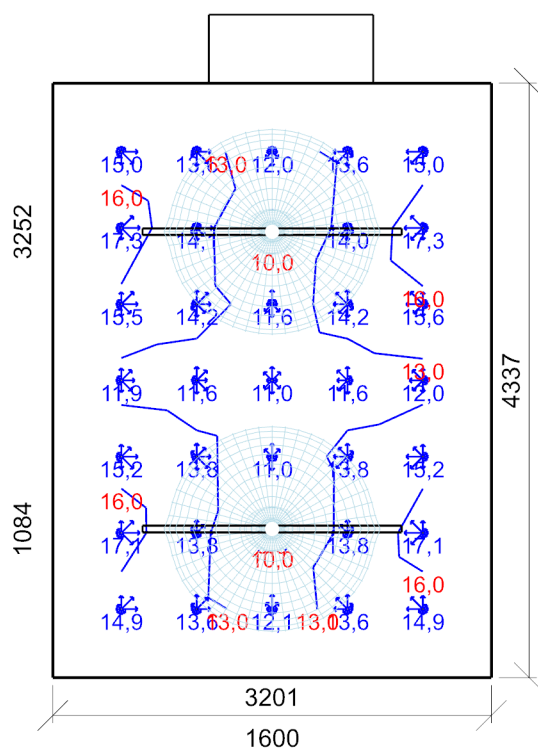
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Půdorys - 3.05 Kancelář

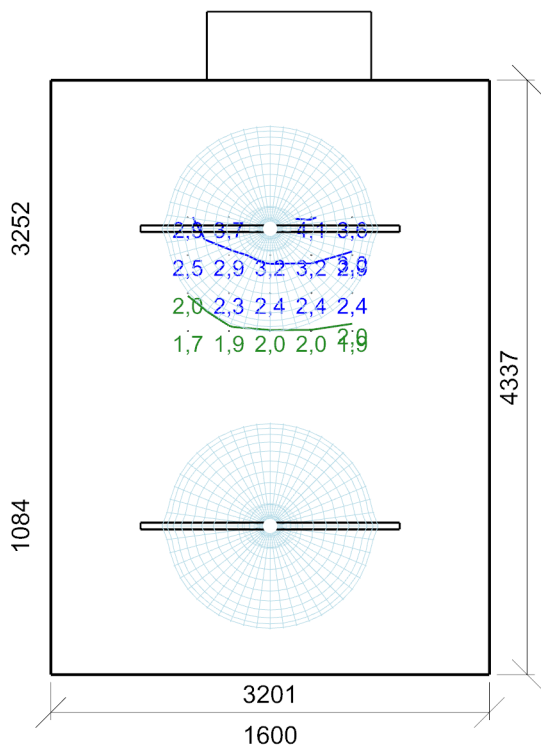




Emin/Em/Emax: **399/533/652 lx** | Rovnoměrnost: **0,75** | Udržovací čítnel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **550,17 x 556,09 mm**



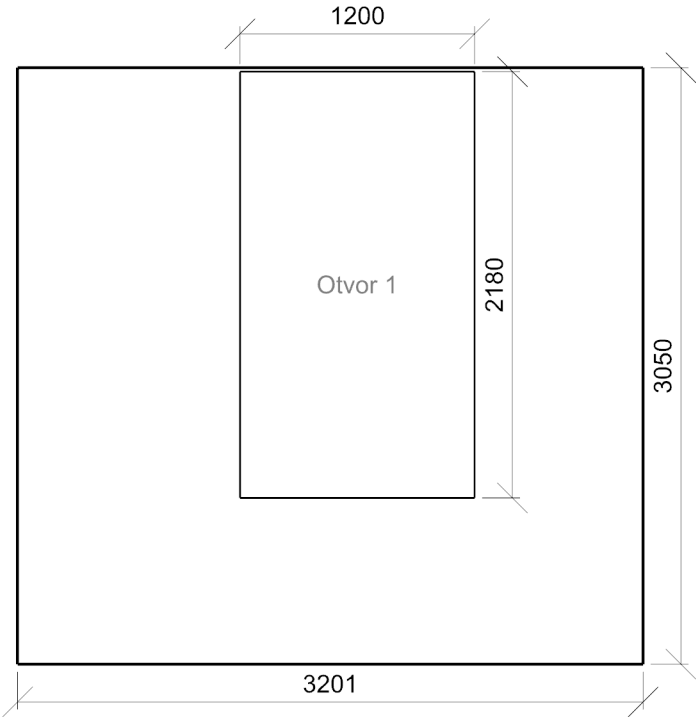
Min/Avg/Max: **9,4/13,7/17,3** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **550,17 x 556,09 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 85 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,42**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **300,17 x 276,59 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		500,0		1138,4	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



3.06 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	22,1 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	-0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	2600,00 mm
-------	------------

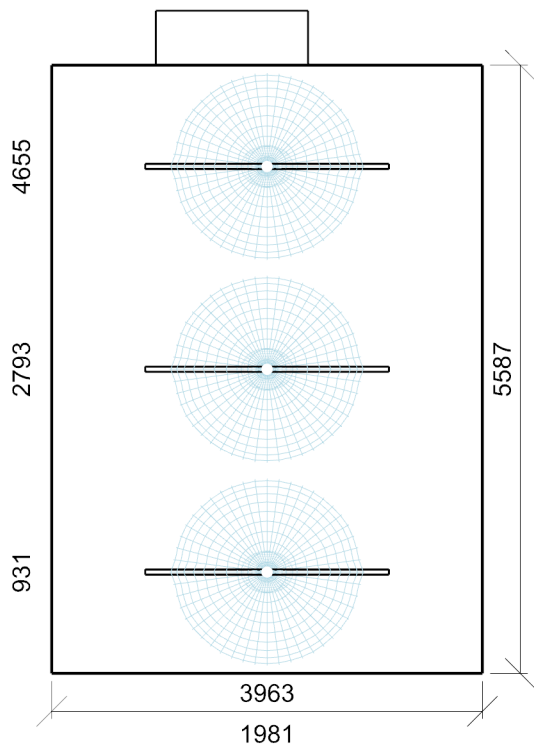
Počty

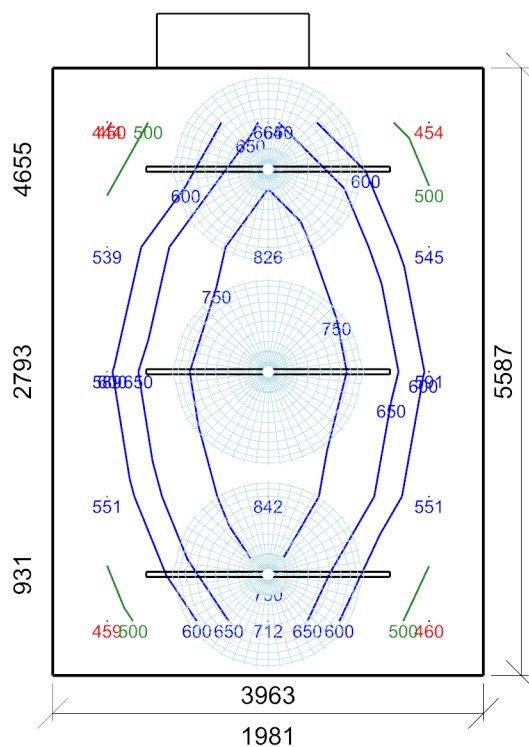
Počet použitých svítidel	3
--------------------------	---

Údržba

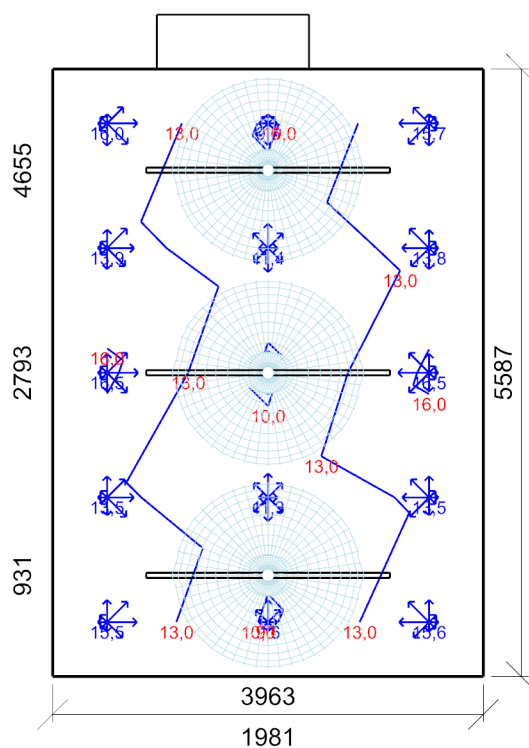
Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

Půdorys - 3.06 Kancelář

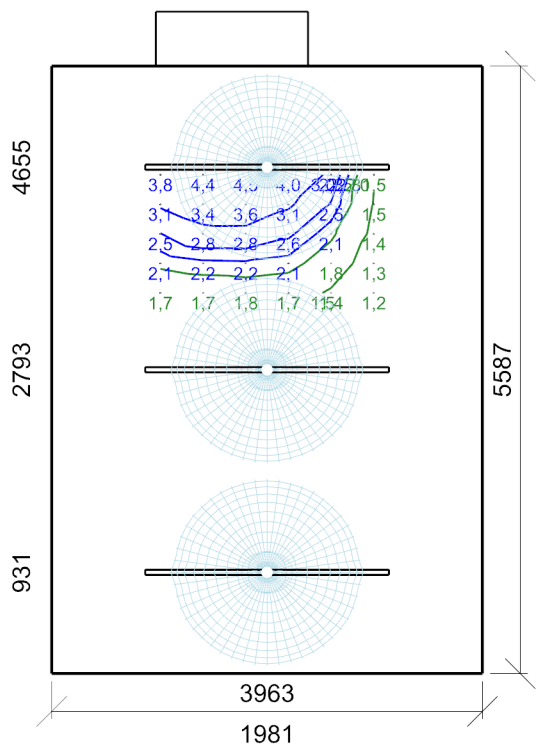




Emin/Em/Emax: **444/608/902 lx** | Rovnoměrnost: **0,73** | Udržovací číselník: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1481,31 x 1146,64 mm**



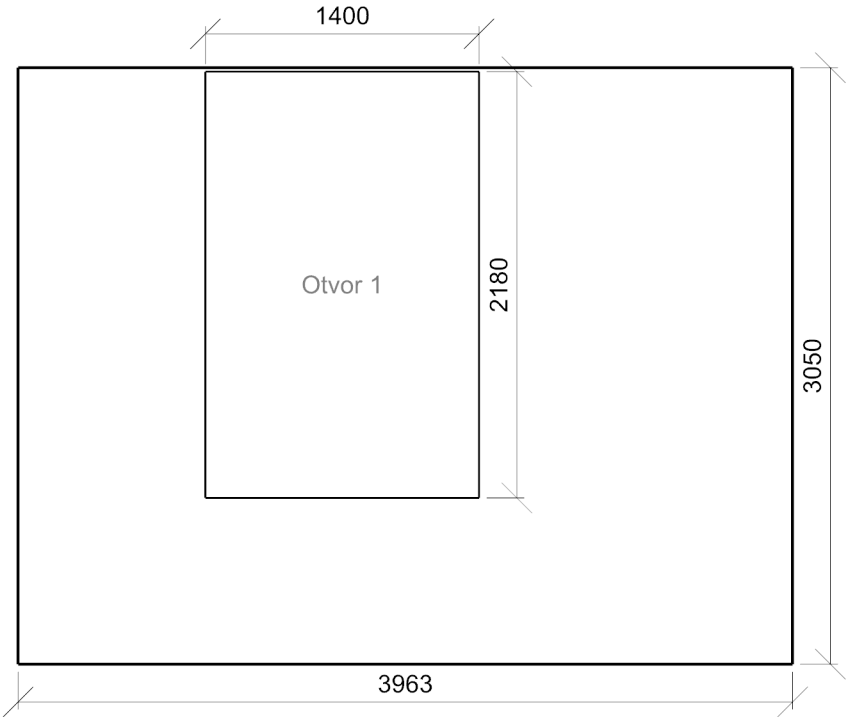
Min/Avg/Max: **9,5/13,5/16,5** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **1481,31 x 1146,64 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 63 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,25**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **392,52 x 271,64 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		500,0		958,4	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Čiré	0,92		2	0,75	1	1



3.08 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	32,5 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

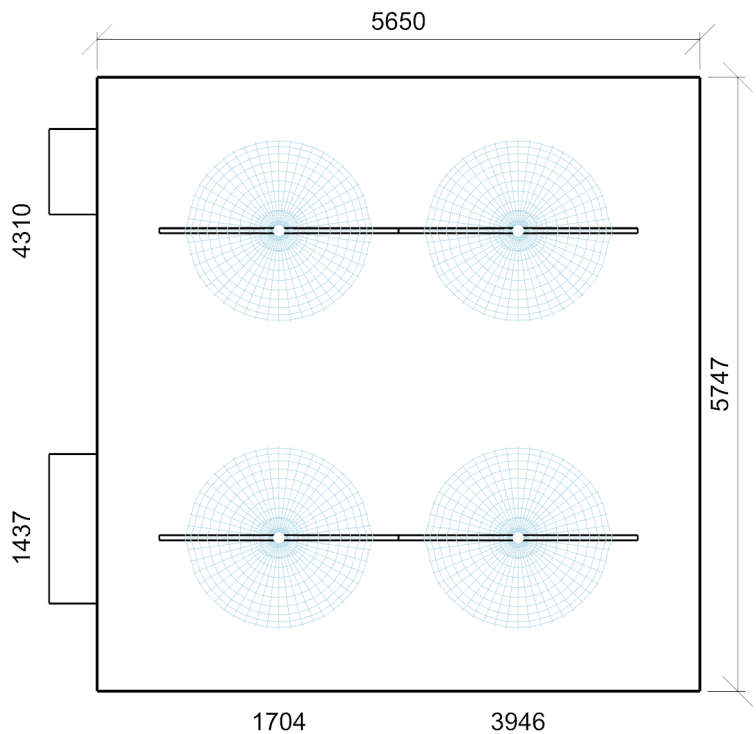
Nastavení

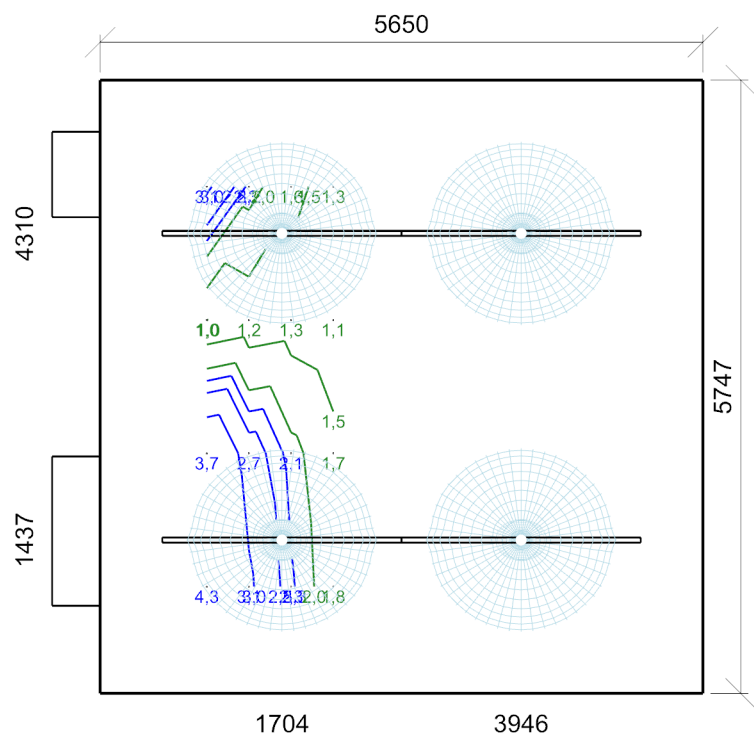
Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

Počet použitých svítidel	4
--------------------------	---

Půdorys - 3.08 Kancelář



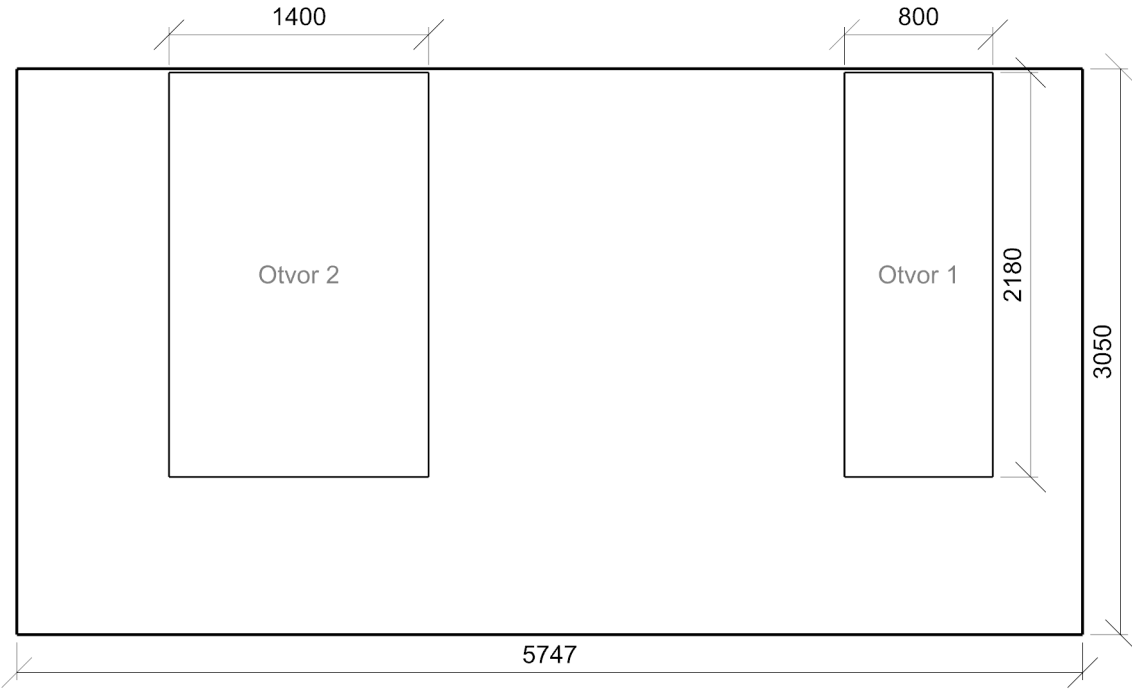


Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 50 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,23**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **395,08 x 1248,96 mm**

Otvory

Název	Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1	450,0		4462,2	850,0	mm	0,0 °
Otvor 2	450,0		820,4	850,0	mm	0,0 °

Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla	Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92	2	0,75	1	1
Otvor 2	Číré	0,92	2	0,75	1	1



3.09 Kancelář 34.2 - psaní, psaní na stroji, čtení, zpracování dat

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	200,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	12,2 m²

Odrážnost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (C1)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Údržba

Přímý udržovací činitel	0,712
-------------------------	-------

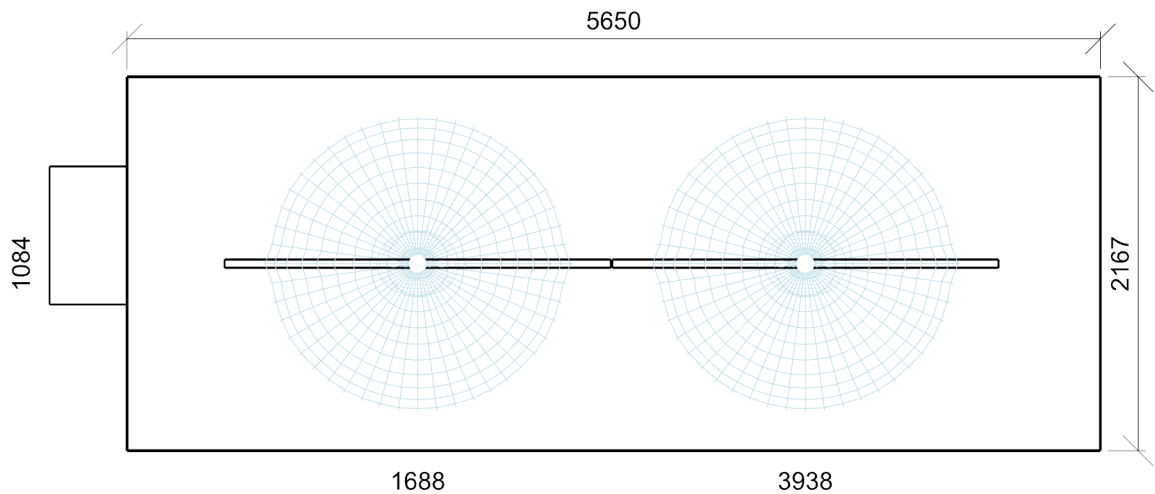
Nastavení

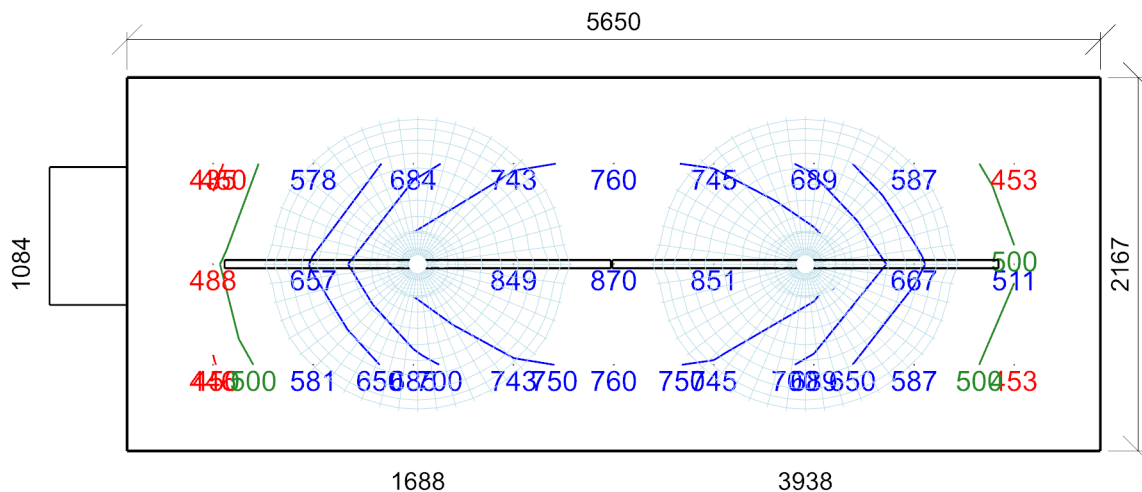
Výška	2600,00 mm
-------	------------

Počty

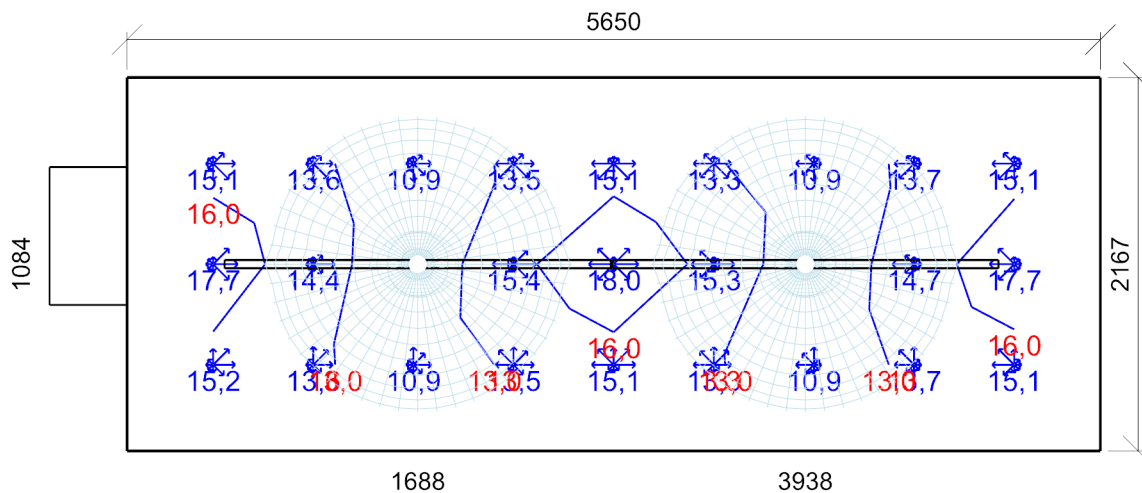
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Půdorys - 3.09 Kancelář

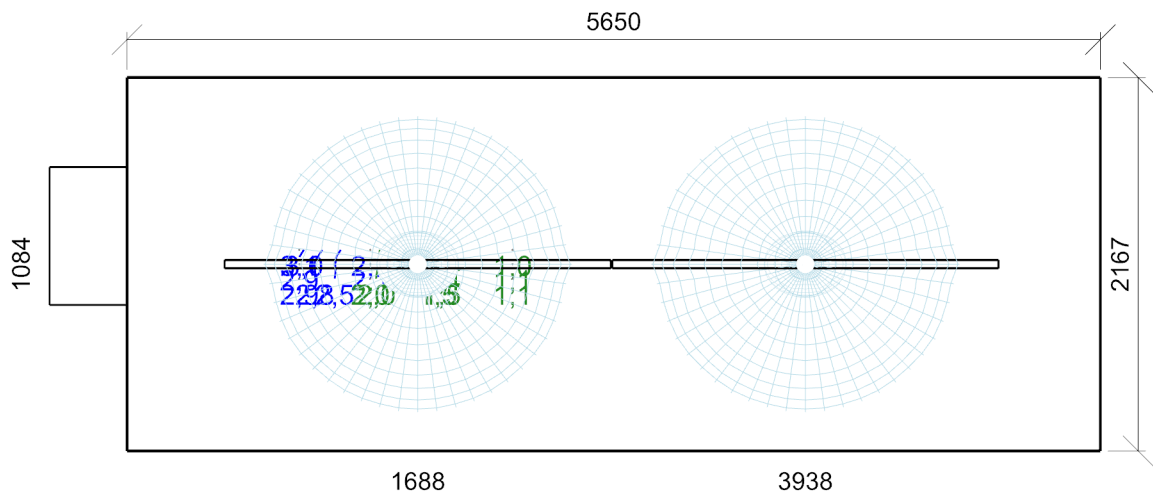




Emin/Em/Emax: **435/660/870 lx** | Rovnoměrnost: **0,66** | Udržovací čísel: **0,63**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **581,31 x 583,65 mm**



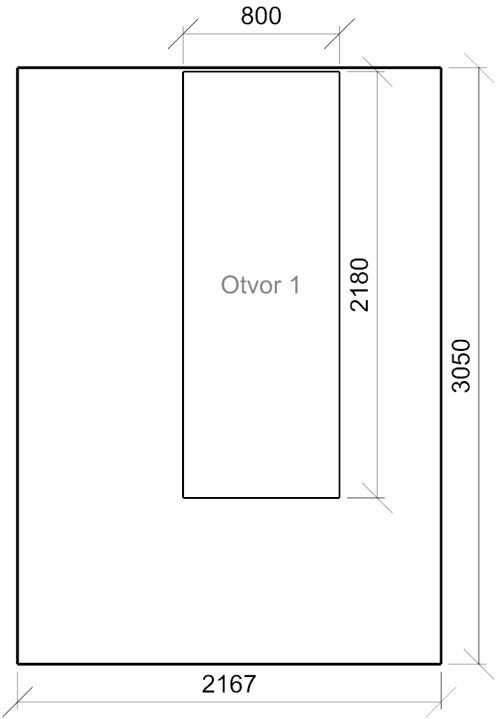
Min/Avg/Max: **10,7/14,0/18,0** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **581,31 x 583,65 mm**



Minimální hodnota: **(0,7) 100 / 95 %** | Požadovaná hodnota: **(2,0) 50 / 50 %** | Rovnoměrnost: **0,34**
Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **1000,00 x 1000,00 mm** | Rozteče: **412,60 x 83,65 mm**

Otvory

Název		Tloušťka ostění [mm]		Posunutí		Otočení	
Otvor 1		450,0		847,2	850,0	mm	0,0 °
Název	Druh skla	Koeficient prostupu 1 skla		Počet skel	Koeficient konstrukce otvoru	Koeficient konstrukce budovy	Koeficient regulačních zařízení
Otvor 1	Číré	0,92		2	0,75	1	1



3.10 Místnost pro matky 10.4 - šatny, umývárny, koupelny, šatny, skříňky, sprchy, umyvadla a toalety

Výpočet

Počet odrazů	3
Úroveň denního osvětlení	Minimální
Typ otvorů	Automaticky detekovat
Dělicí poměr otvoru	30
Rozměr elementární plochy	100,00 mm
Dělicí poměr svítidla	10

Údržba

Čistota prostředí	Čisté
Údržbu počítat	Ano
Interval obnovy povrchů	36 m
Interval čištění svítidel	12 m
Funkční spolehlivost	100 %
Výměna světelných zdrojů	Individuální

Geometrie

Výška	3050,00 mm
Plocha	8,4 m²

Odraznost

Podlaha	0,3
Strop	0,7
Stěny	0,5

Soustava svítidel 1 - (A)

Vlastnosti pravidelné skupiny

Natočení soustavy	0,0	0,0	0,0	°
Natočení svítidel				

Nastavení

Výška	3050,00 mm
-------	------------

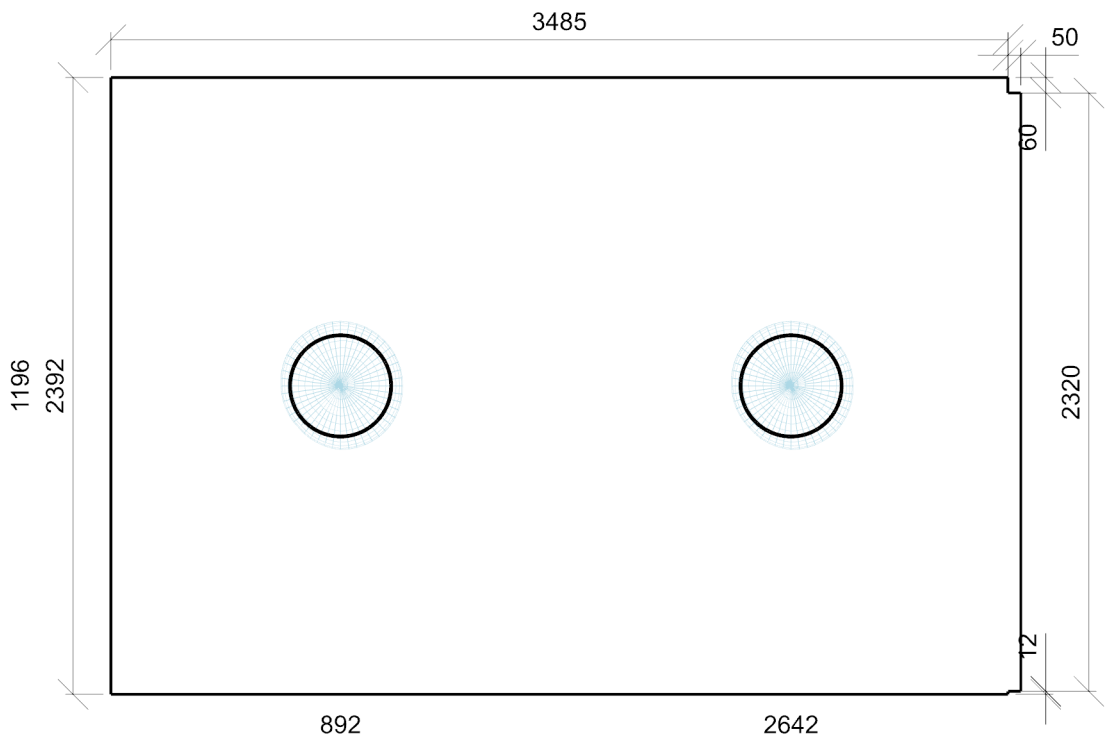
Počty

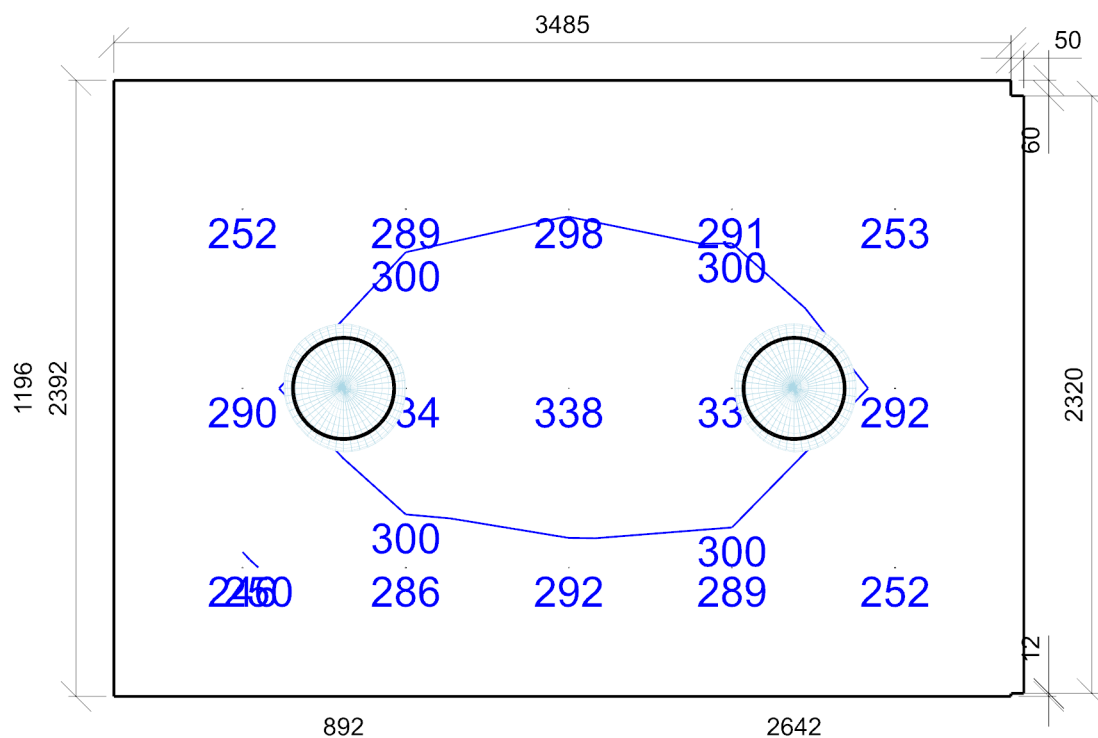
Počet použitých svítidel	2
--------------------------	---

Údržba

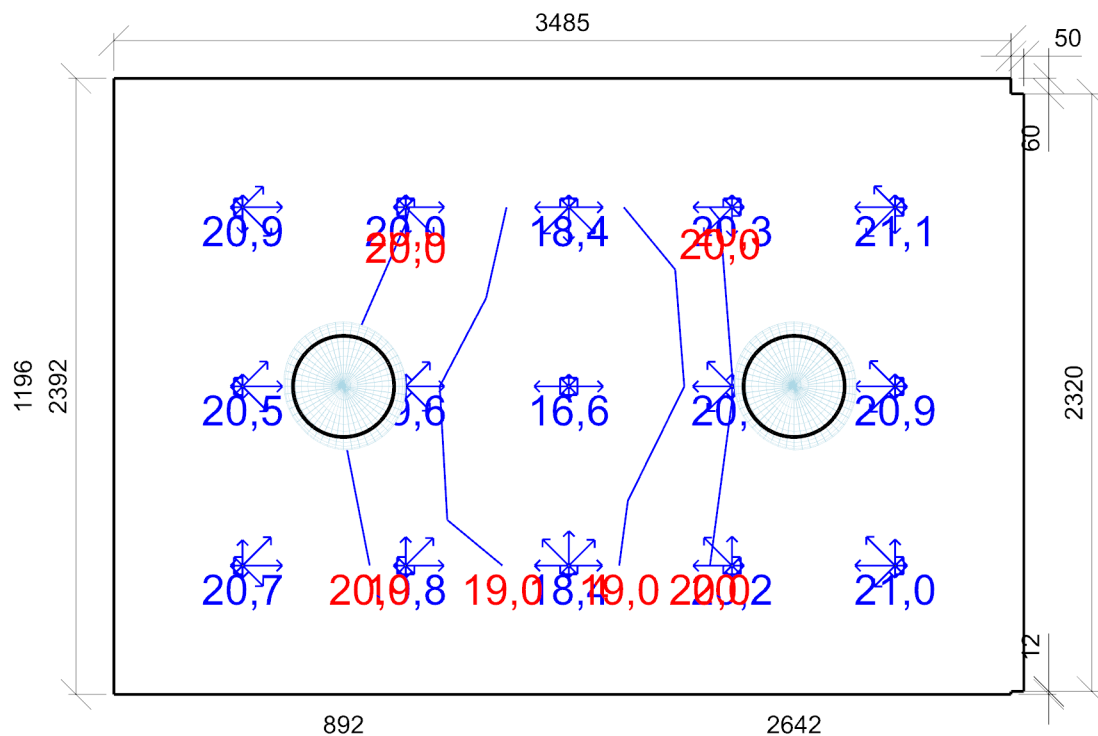
Přímý udržovací činitel	0,757
-------------------------	-------

Půdorys - 3.10 Místnost pro matky

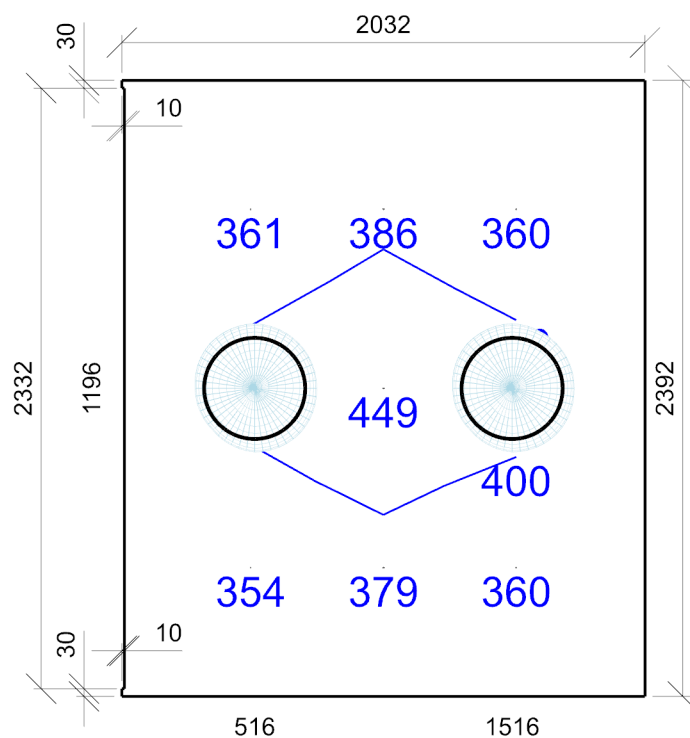




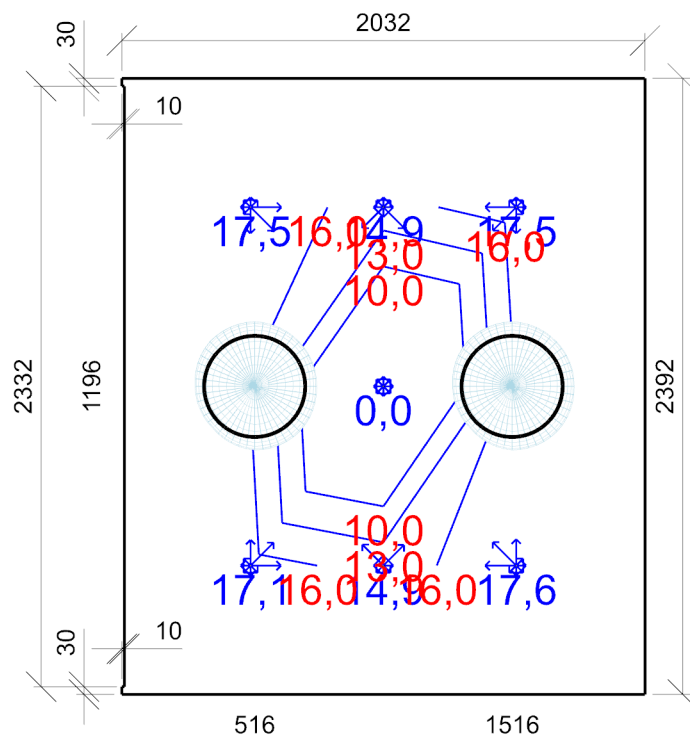
Emin/Em/Emax: **246/289/338 lx** | Rovnoměrnost: **0,85** | Udržovací čísel: **0,70**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **633,64 x 695,77 mm**



Min/Avg/Max: **16,6/19,9/21,1** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **633,64 x 695,77 mm**



Emin/Em/Emax: **354/388/449 lx** | Rovnoměrnost: **0,91** | Udržovací čísel: **0,69**
 Výška: **850,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **516,00 x 695,77 mm**



Min/Avg/Max: **0,0/14,6/17,6** | Odklon od roviny: **0,00 °**
 Výška: **1700,00 mm** | Odsazení: **500,00 x 500,00 mm** | Rozteče: **516,00 x 695,77 mm**