



ZŠ Jáchymov

Základní škola Marie Curie-Sklodowské a mateřská škola Jáchymov, příspěvková organizace

Kontakty



Technik

Lukáš Moravčík

APLED s.r.o.

B. Egermannna 322

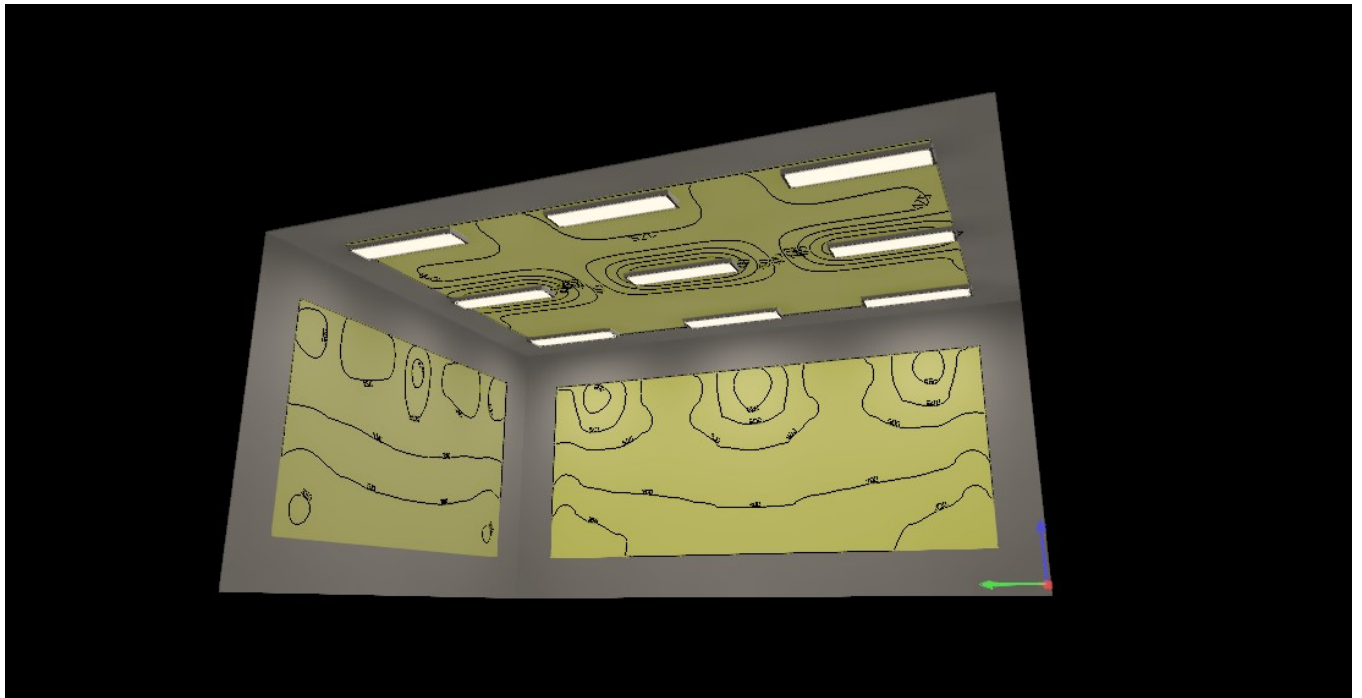
473 01 Nový Bor

T 737034079

lukas.moravcik@apled.cz

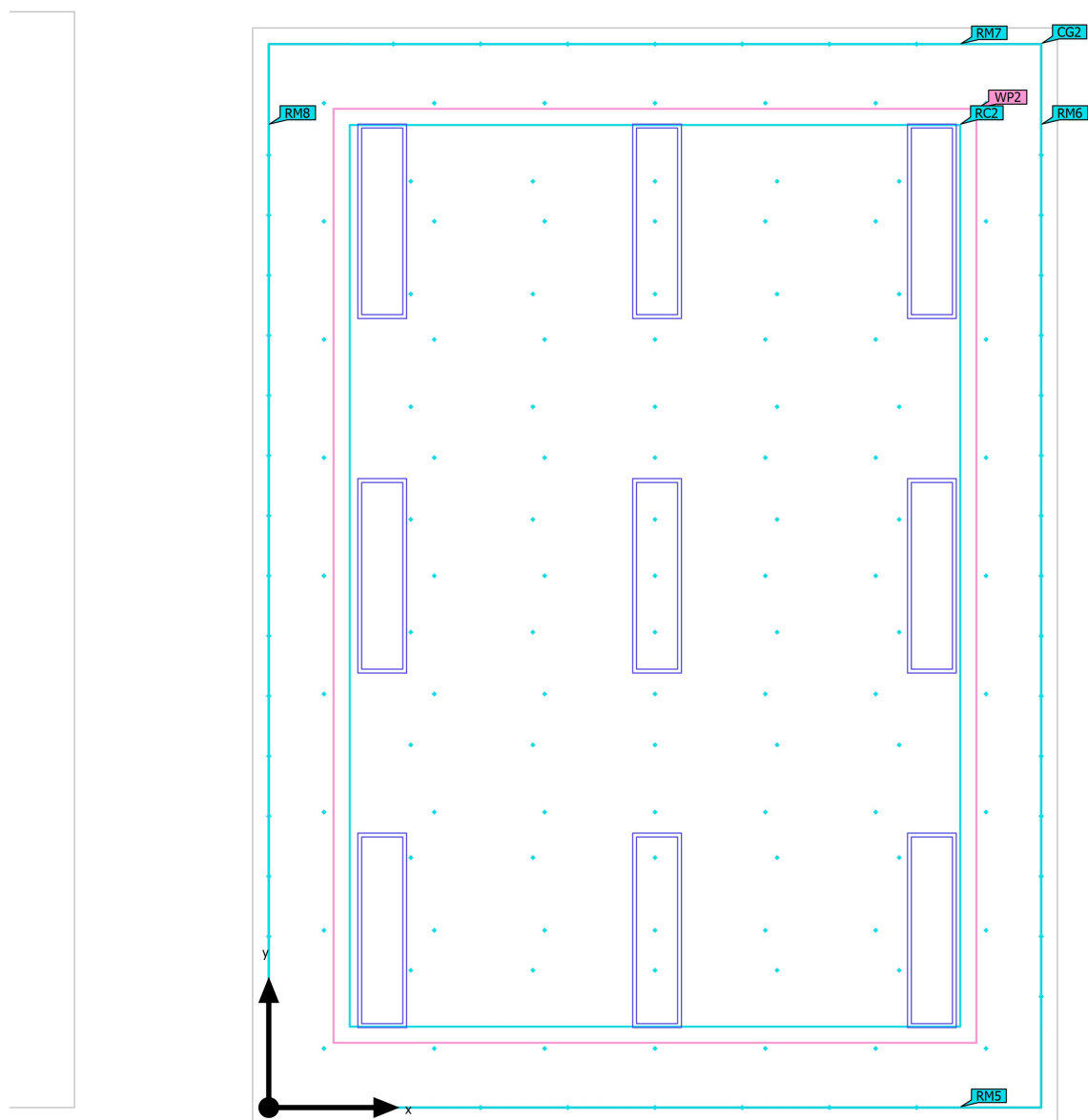
Budova 1 · Poschodí 1 · 2.01 Výtvarná výchova

Obrázky



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.01 Výtvarná výchova (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.01 Výtvarná výchova (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Použité roviny

Vlastnosti	\bar{E} (Pož.)	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$ (Pož.)	g_2	Index
Uživatelská úroveň (2.01 Výtvarná výchova) Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.400 m	826 lx (≥ 750 lx) ✓	586 lx	947 lx	0.71 (≥ 0.70) ✓	0.62	WP2

Prostor - hlavní povrchy

Vlastnosti	\bar{E} (Pož.)	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$ (Pož.)	g_2	Index
Výpočtová plocha, stěna 5 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	435 lx (≥ 150 lx) ✓	344 lx	533 lx	0.79 (≥ 0.10) ✓	0.65	RM5
Výpočtová plocha, stěna 6 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	461 lx (≥ 150 lx) ✓	312 lx	696 lx	0.68 (≥ 0.10) ✓	0.45	RM6
Výpočtová plocha, stěna 7 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	435 lx (≥ 150 lx) ✓	346 lx	535 lx	0.80 (≥ 0.10) ✓	0.65	RM7
Výpočtová plocha, stěna 8 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	457 lx (≥ 150 lx) ✓	314 lx	665 lx	0.69 (≥ 0.10) ✓	0.47	RM8
Výpočtová plocha, strop 2 Svislá intenzita osvětlení Výška: 3.299 m	163 lx (≥ 100 lx) ✓	71.1 lx	192 lx	0.44 (≥ 0.10) ✓	0.37	RC2

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.01 Výtvarná výchova (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

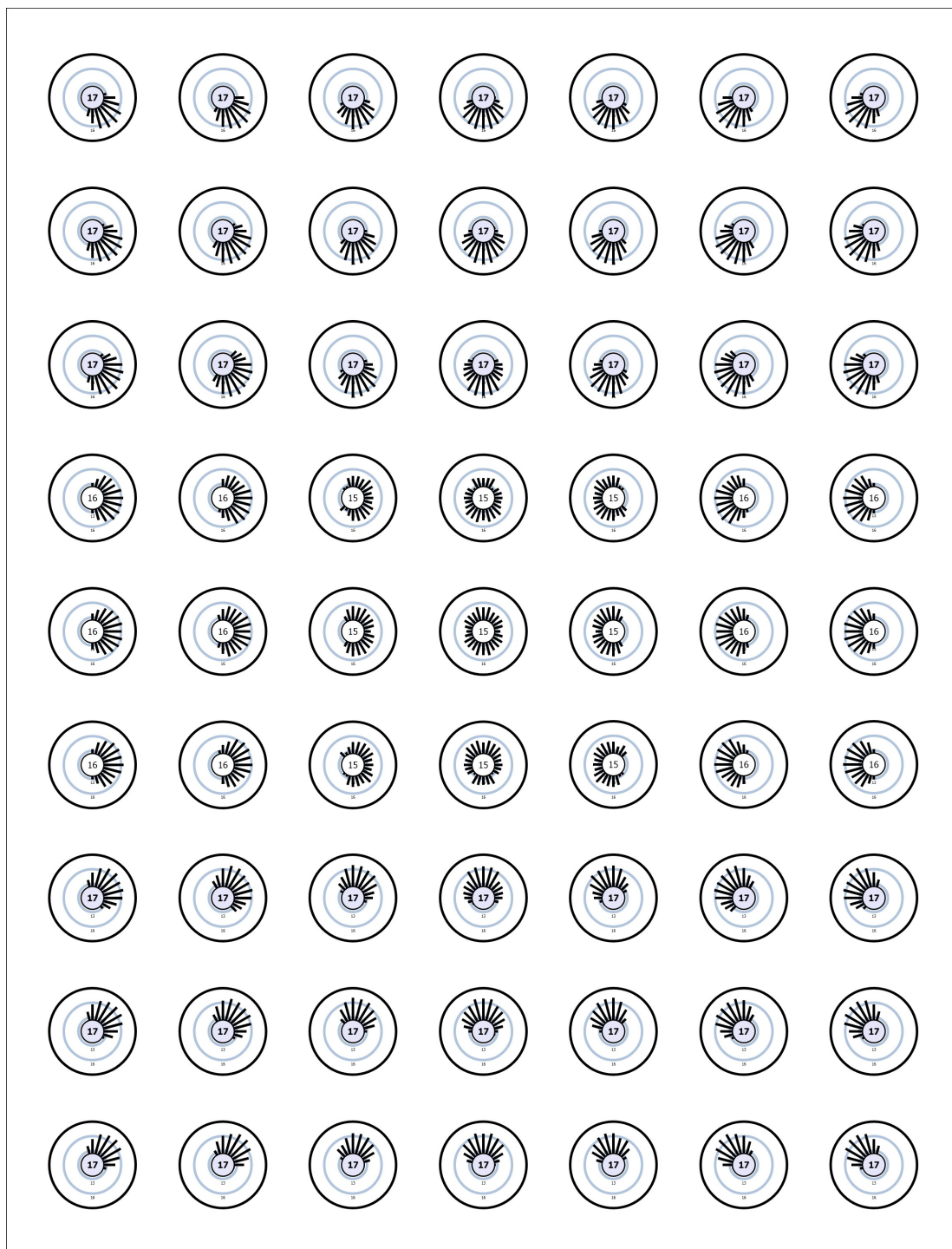
Výpočtová plocha UGR (UGR)

Největší oslnění při	240°
max	17.3
Pož.	≤19.0
Rozsah zorného	0° - 360°
Délka kroku	15°
Výška	1.200 m
Index	CG2

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.01 Výtvarná výchova (Světelná scéna 1)

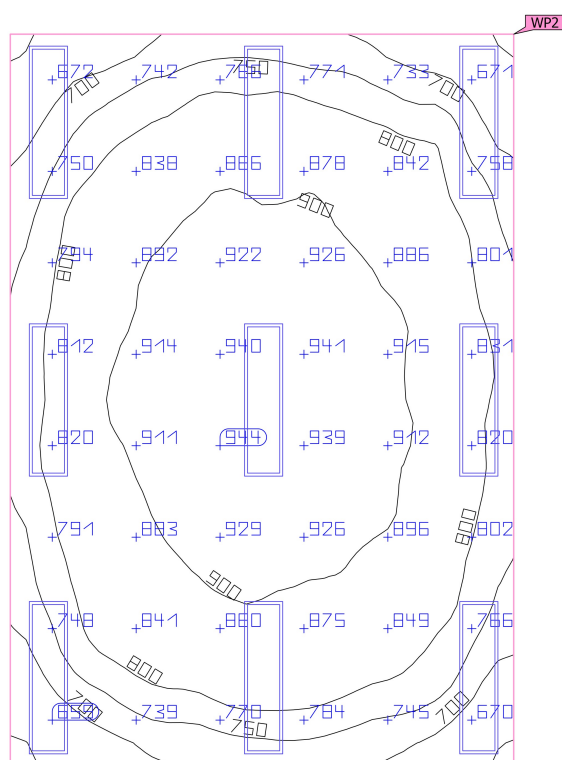
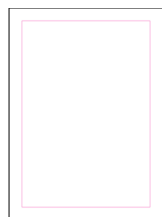
Výpočtové objekty

Výpočtová plocha UGR (UGR)



Užitný profil: Vzdělávací instituce - školy (44.12 Kreslířny v uměleckých školách)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.01 Výtvarná výchova (Světelná scéna 1)

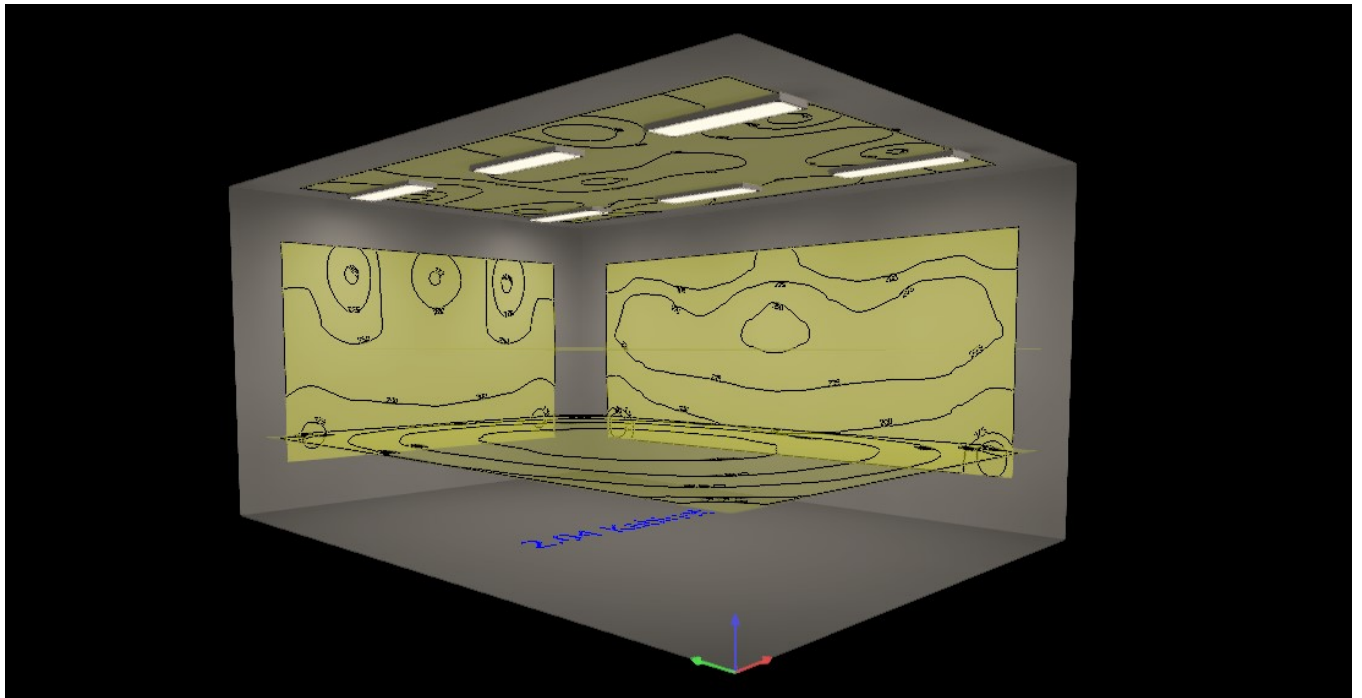
Uživatelská úroveň (2.01 Výtvarná výchova)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.01 Výtvarná výchova)	826 lx	586 lx	947 lx	0.71	0.62	WP2
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	≥ 750 lx			≥ 0.70		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.400 m	✓			✓		

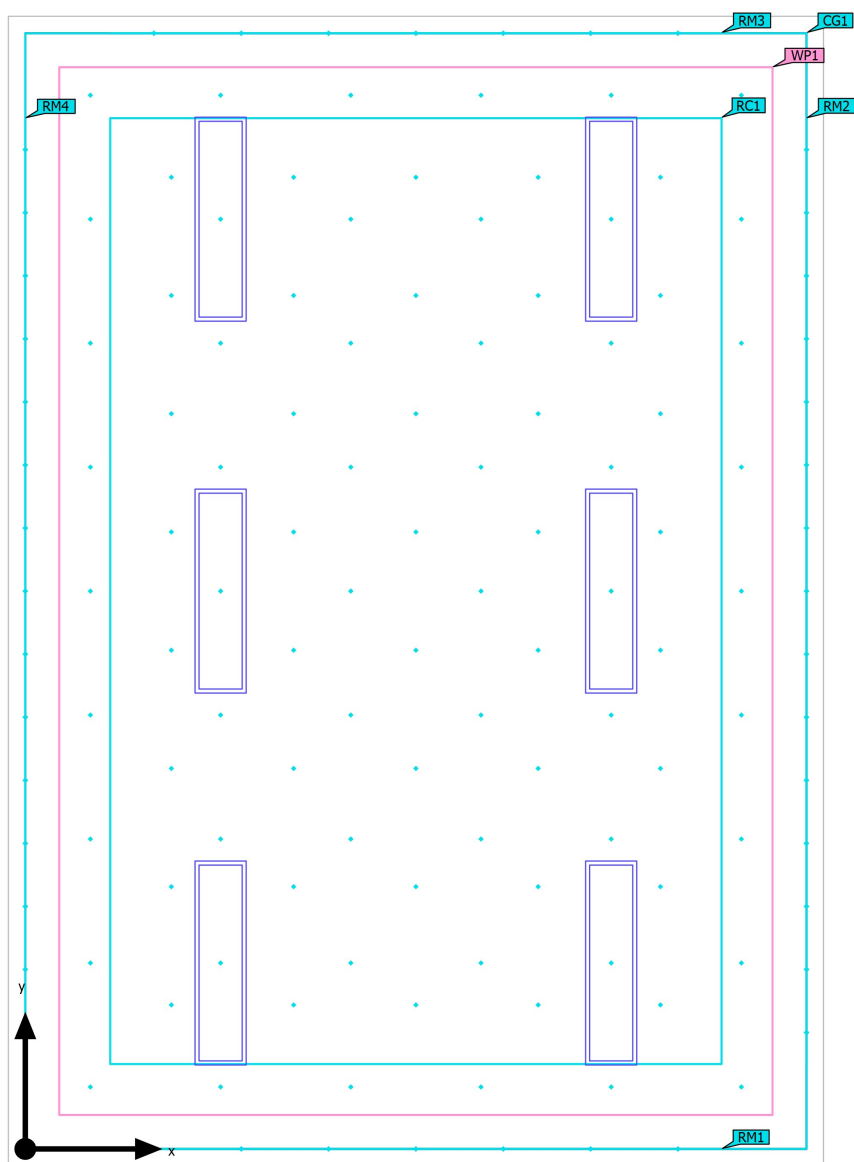
Užitný profil: Vzdělávací instituce - školy (44.12 Kreslířny v uměleckých školách)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 Kabinet

Obrázky



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 Kabinet (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 Kabinet (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Použité roviny

Vlastnosti	\bar{E} (Pož.)	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$ (Pož.)	g_2	Index
Uživatelská úroveň (2.04 Kabinet) Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	400 lx (≥ 300 lx) ✓	254 lx	479 lx	0.64 (≥ 0.60) ✓	0.53	WP1

Prostor - hlavní povrchy

Vlastnosti	\bar{E} (Pož.)	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$ (Pož.)	g_2	Index
Výpočtová plocha, stěna 1 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	222 lx (≥ 100 lx) ✓	172 lx	305 lx	0.77 (≥ 0.10) ✓	0.56	RM1
Výpočtová plocha, stěna 2 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	214 lx (≥ 100 lx) ✓	165 lx	259 lx	0.77 (≥ 0.10) ✓	0.64	RM2
Výpočtová plocha, stěna 3 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	222 lx (≥ 100 lx) ✓	173 lx	304 lx	0.78 (≥ 0.10) ✓	0.57	RM3
Výpočtová plocha, stěna 4 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	214 lx (≥ 100 lx) ✓	165 lx	259 lx	0.77 (≥ 0.10) ✓	0.64	RM4
Výpočtová plocha, strop 1 Svislá intenzita osvětlení Výška: 3.299 m	88.5 lx (≥ 50.0 lx) ✓	87.2 lx	90.7 lx	0.99 (≥ 0.10) ✓	0.96	RC1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 Kabinet (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

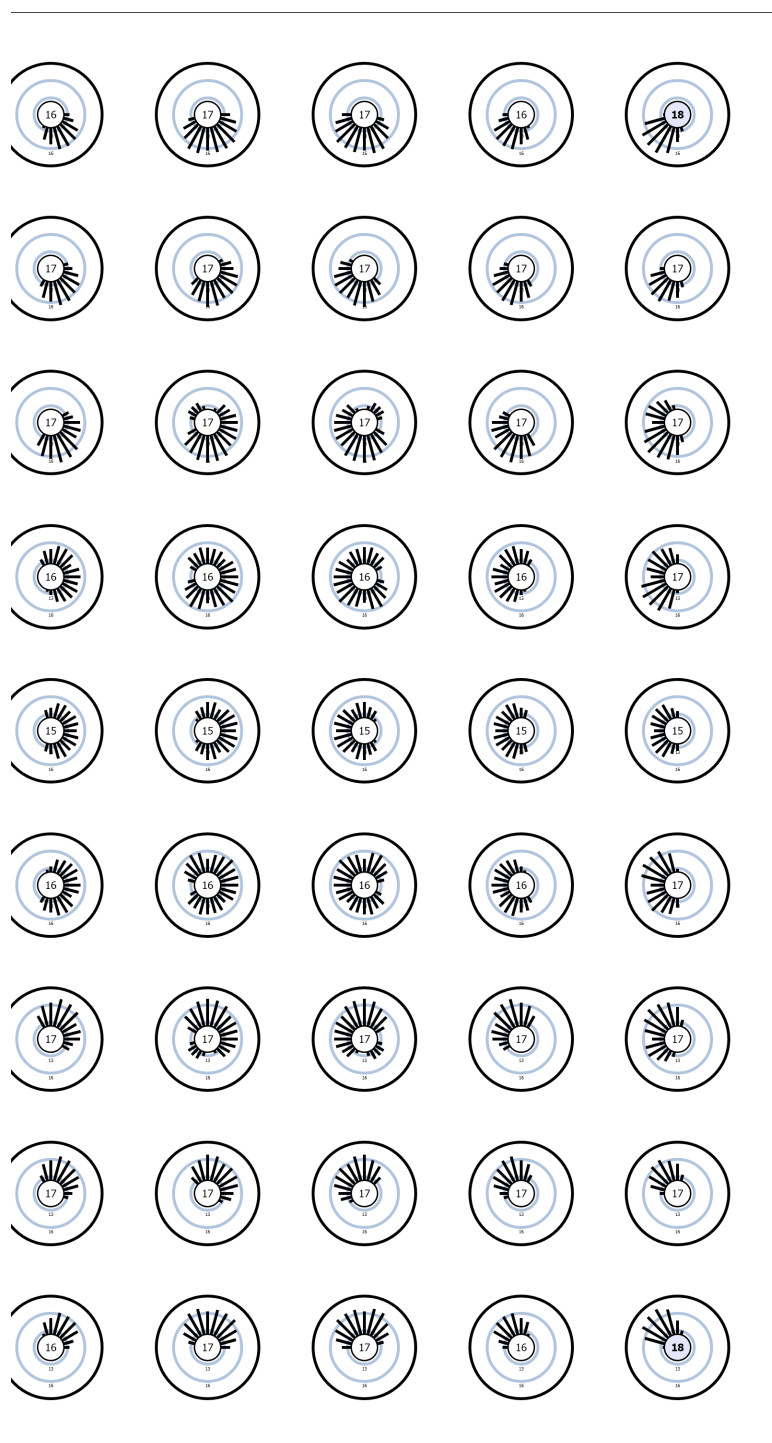
Výpočtová plocha UGR (UGR)

Největší oslnění při	300°
max	17.6
Pož.	≤19.0
Rozsah zorného	0° - 360°
Délka kroku	15°
Výška	1.700 m
Index	CG1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 Kabinet (Světelná scéna 1)

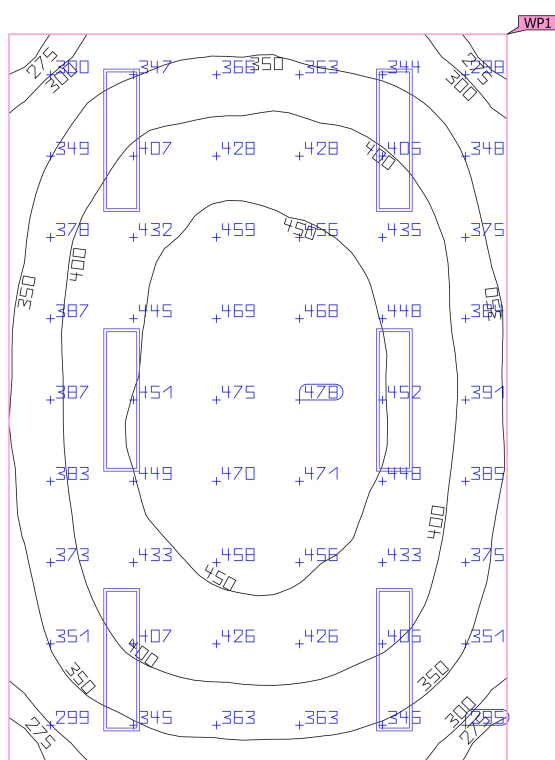
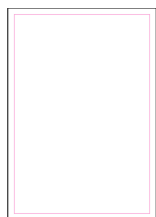
Výpočtové objekty

Výpočtová plocha UGR (UGR)



Užitný profil: Vzdělávací instituce - školy (44.22 Kabinet)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 Kabinet (Světelná scéna 1)

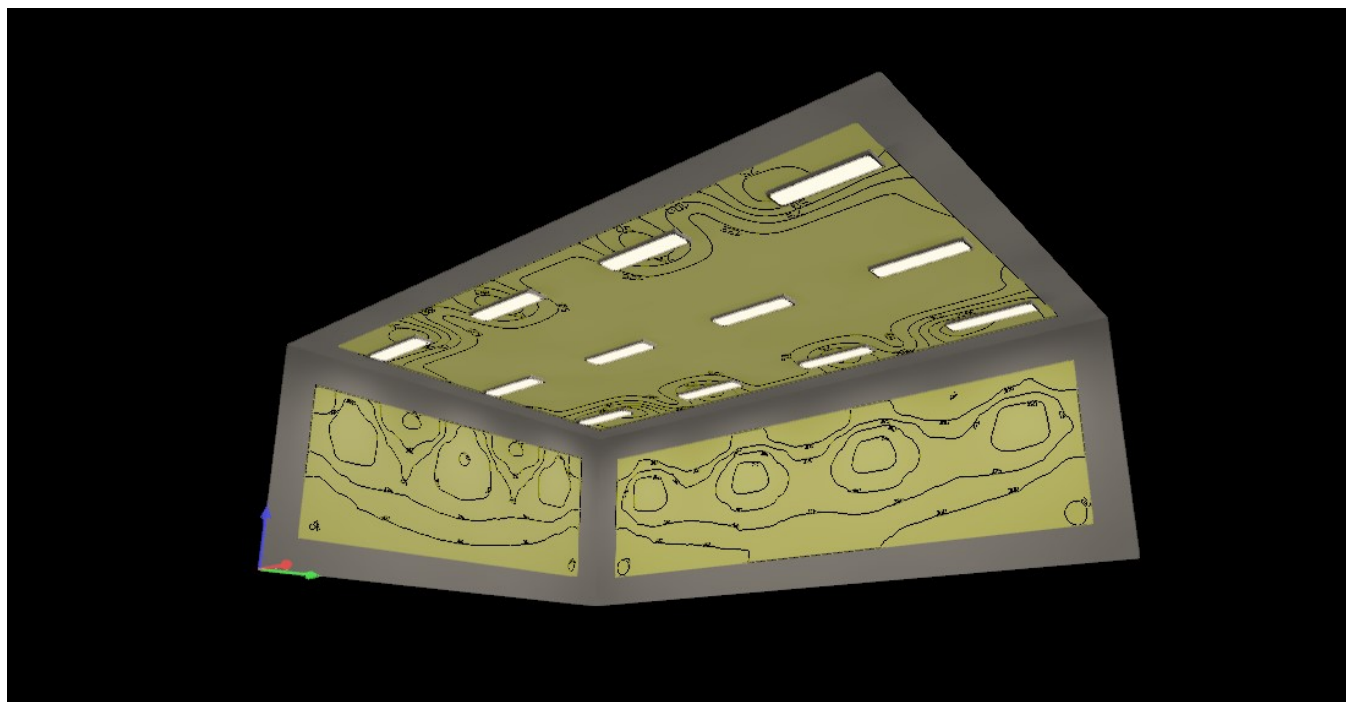
Uživatelská úroveň (2.04 Kabinet)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.04 Kabinet)	400 lx	254 lx	479 lx	0.64	0.53	WP1
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 300 lx)			(≥ 0.60)		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

Užitný profil: Vzdělávací instituce - školy (44.22 Kabinet)

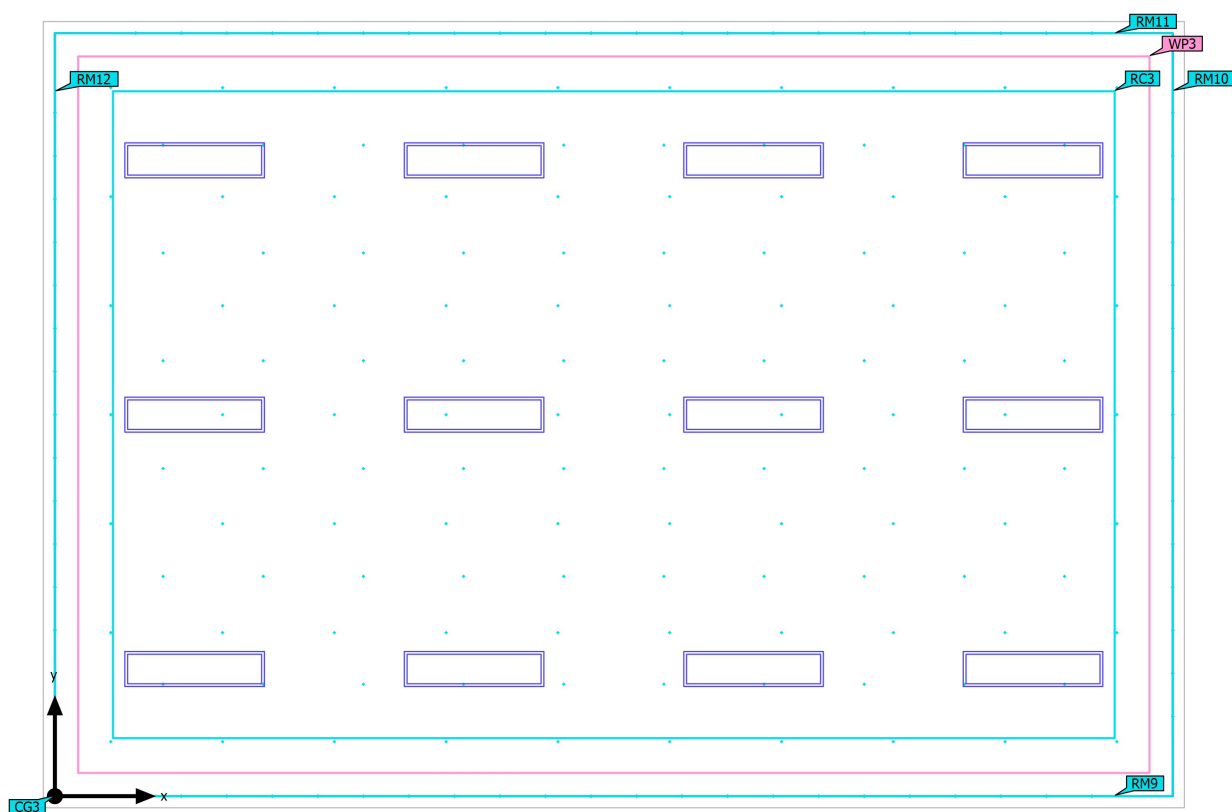
Budova 1 · Poschodí 1 · 2.21 Multifunkční učebna

Obrazy



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.21 Multifunkční učebna (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.21 Multifunkční učebna (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Použité roviny

Vlastnosti	\bar{E} (Pož.)	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$ (Pož.)	g_2	Index
Uživatelská úroveň (2.21 Multifunkční učebna) Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	611 lx (≥ 500 lx) ✓	374 lx	714 lx	0.61 (≥ 0.60) ✓	0.52	WP3

Prostor - hlavní povrchy

Vlastnosti	\bar{E} (Pož.)	E_{min}	E_{max}	$U_o (g_1)$ (Pož.)	g_2	Index
Výpočtová plocha, stěna 9 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	318 lx (≥ 150 lx) ✓	244 lx	385 lx	0.77 (≥ 0.10) ✓	0.63	RM9
Výpočtová plocha, stěna 10 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	319 lx (≥ 150 lx) ✓	240 lx	405 lx	0.75 (≥ 0.10) ✓	0.59	RM10
Výpočtová plocha, stěna 11 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	318 lx (≥ 150 lx) ✓	244 lx	384 lx	0.77 (≥ 0.10) ✓	0.64	RM11
Výpočtová plocha, stěna 12 Svislá intenzita osvětlení Výška: 1.650 m	319 lx (≥ 150 lx) ✓	240 lx	405 lx	0.75 (≥ 0.10) ✓	0.59	RM12
Výpočtová plocha, strop 3 Svislá intenzita osvětlení Výška: 3.299 m	110 lx (≥ 100 lx) ✓	12.5 lx	132 lx	0.11 (≥ 0.10) ✓	0.095	RC3

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.21 Multifunkční učebna (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

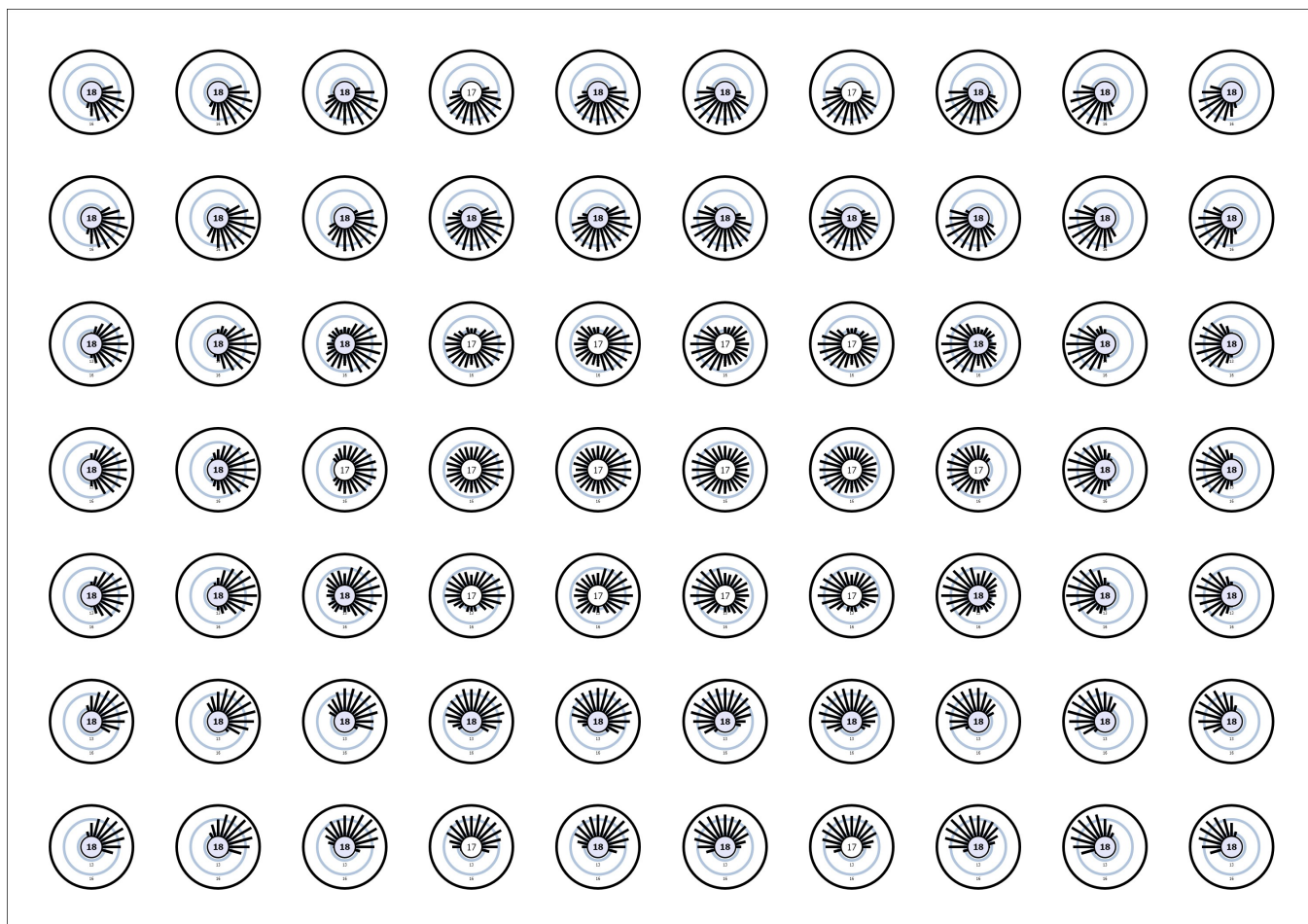
Výpočtová plocha UGR (UGR)

Největší oslnění při	0°
max	18.4
Pož.	≤19.0
Rozsah zorného	0° - 360°
Délka kroku	15°
Výška	1.200 m
Index	CG3

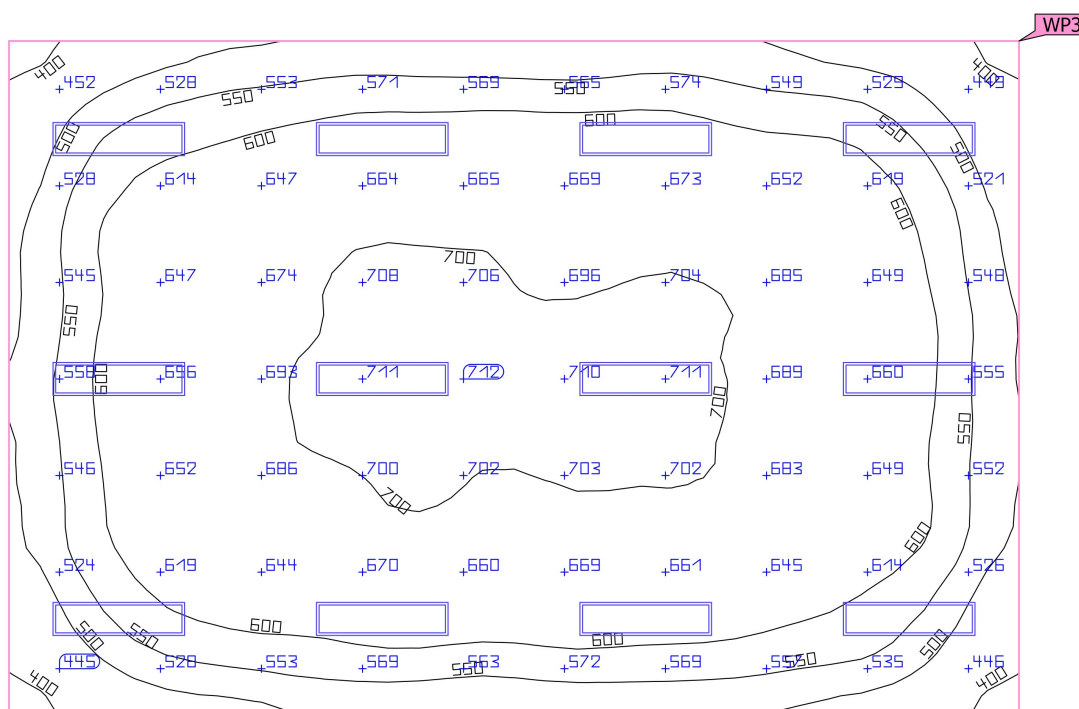
Budova 1 · Poschodí 1 · 2.21 Multifunkční učebna (Světelná scéna 1)

Výpočtové objekty

Výpočtová plocha UGR (UGR)



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.21 Multifunkční učebna (Světelná scéna 1)

Uživatelská úroveň (2.21 Multifunkční učebna)

Vlastnosti	\bar{E} (Pož.)	E_{\min}	E_{\max}	$U_o (g_1)$ (Pož.)	g_2	Index
Uživatelská úroveň (2.21 Multifunkční učebna)	611 lx	374 lx	714 lx	0.61	0.52	WP3
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	≥ 500 lx			≥ 0.60		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

Užitný profil: Vzdělávací instituce - školy (44.1 Třída - obecné činnosti)