

HZ obec Slavkovice 2.NP

Obsah

Titulní strana	1
Obsah	2
Kontakty	5
Seznam svítidel	6

Plocha 1 - Budova 1

Poschodí 1

Úniková cesta chodba 2.02 / Rozvržení nouzového osvětlení / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	7
Úniková cesta chodba 2.02 II. / Rozvržení nouzového osvětlení / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	8

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.02 chodba

Plán rozmístění svítidel	9
Uživatelská úroveň (2.02 chodba) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	13

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.03 kancelář velitele

Plán rozmístění svítidel	14
Uživatelská úroveň (2.03 kancelář velitele) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	16

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.04 denní místnost

Plán rozmístění svítidel	17
Uživatelská úroveň (2.04 denní místnost) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	20

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.05 úklid kotel

Plán rozmístění svítidel	21
Uživatelská úroveň (2.05 úklid kotel) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	23

Obsah

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.06 čistá šatna hasičů

Plán rozmístění svítidel	24
Uživatelská úroveň (2.06 čistá šatna hasičů) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	27

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.07 předsíň WC muži

Plán rozmístění svítidel	28
Uživatelská úroveň (2.07 předsíň WC muži) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	31

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.08 WC muži

Plán rozmístění svítidel	32
Uživatelská úroveň (2.08 WC muži) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	34

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.09 WC ženy

Plán rozmístění svítidel	35
Uživatelská úroveň (2.09 WC ženy) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	37

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.10 předsíň WC ženy

Plán rozmístění svítidel	38
Uživatelská úroveň (2.10 předsíň WC ženy) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	41

Plocha 1 - Budova 1 - Poschodí 1

2.11 špinavá šatna hasičů

Plán rozmístění svítidel	42
--------------------------------	----

Obsah

Uživatelská úroveň (2.11 špinavá šatna hasičů) / Světelná scéna 1 / Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	45
---	----

Kontakty



PROJECT MANAGER

Bořivoj Zeman

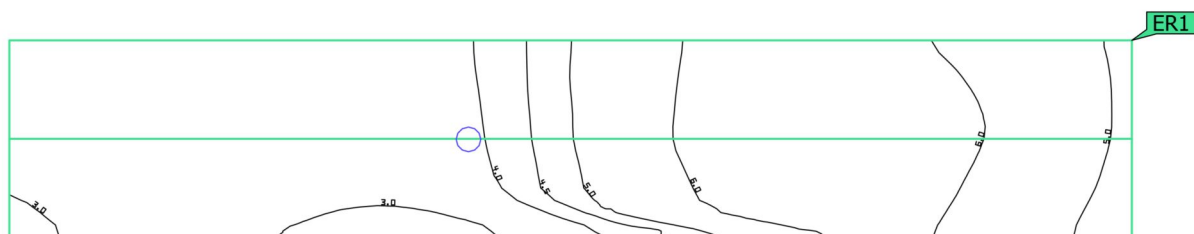
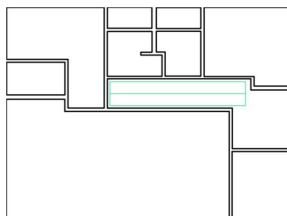
Sinclair Global Group s.r.o.
Purkyňova 45, 612 00 Brno

T 604 299 391
zeman@sinclair.cz

Seznam svítidel

$\Phi_{\text{celkový}}$ 77534 lm		$P_{\text{celkový}}$ 656.0 W		Světelný výtěžek 118.2 lm/W		$\Phi_{\text{Nouzové osvětlení}}$ 40823 lm
						$P_{\text{Nouzové osvětlení}}$ 348.2 W
ks	Výrobce	C. výrobku	Název výrobku	P	Φ	Světelný výtěžek
2	SINCLAIR GLobal Group s.r.o.		NOH 150 3H IP20 CR	3.0 W	140 lm	46.6 lm/W
6	SINCLAIR GLobal Group s.r.o.		NOPH 120 3H IP65	3.4 W	156 lm	45.9 lm/W
9	SINCLAIR Global Group s.r.o.		PL 595936NWBL	36.0 W	4294 lm	119.3 lm/W
2	Sinclair Corporation Ltd.		PL 595936NWC UGR<19	36.0 W	3566 lm	99.0 lm/W
2	Sinclair Corporation Ltd.		RDTJ 30CCT/PW 30W	30.0 W	3150 lm	105.0 lm/W
8	Sinclair Corporation Ltd.	DLTJ 24CCT 4000K	DLTJ 24CCT 4000K	21.7 W	3030 lm	139.8 lm/W

Budova 1 · Poschodí 1 (Rozvržení nouzového osvětlení)

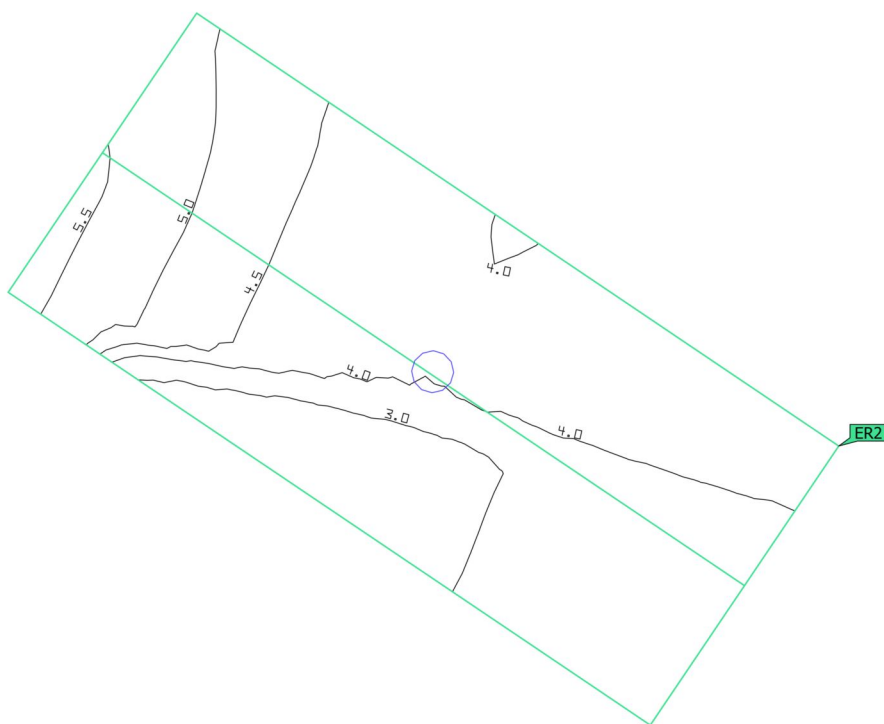
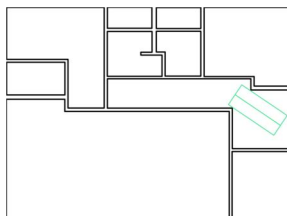
Úniková cesta chodba 2.02

Vlastnosti	E_{min} Středová oblast (Pož.)	E_{max} Středová oblast	E_{min} Osa (Pož.)	E_{max} Osa	U_d (Pož.)	Index
Úniková cesta chodba 2.02 Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.000 m	2.51 lx (≥ 0.50 lx) ✓	6.38 lx	3.21 lx (≥ 1.00 lx) ✓	6.38 lx	0.50 (≥ 0.025) ✓	ER1

Pokyny k plánování:

Rozvržení nouzového osvětlení bylo vypočítáno bez odrazu a bez zohlednění umístěného nábytku.

Budova 1 · Poschodí 1 (Rozvržení nouzového osvětlení)

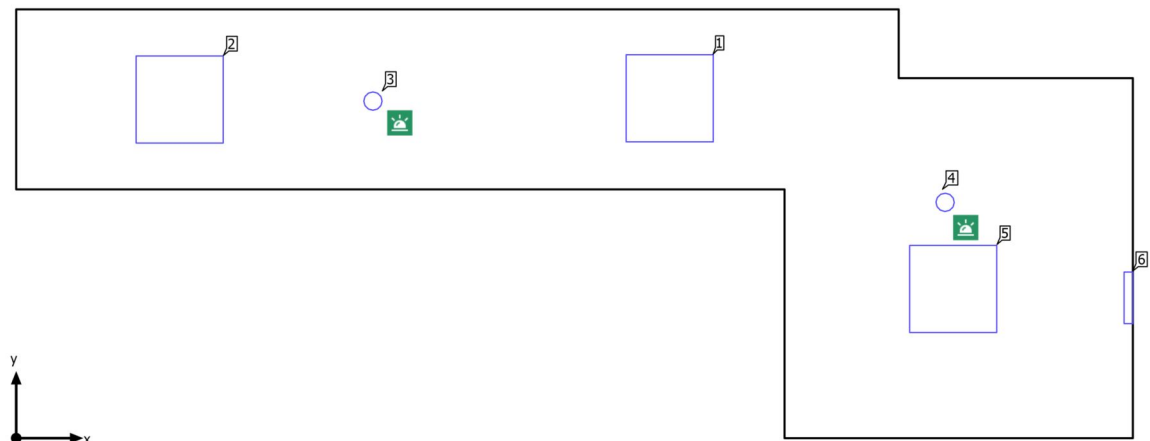
Úniková cesta chodba 2.02 II.

Vlastnosti	E_{min} Středová oblast (Pož.)	E_{max} Středová oblast	E_{min} Osa (Pož.)	E_{max} Osa	U_d (Pož.)	Index
Úniková cesta chodba 2.02 II. Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.000 m	2.51 lx (≥ 0.50 lx) ✓	5.61 lx	3.44 lx (≥ 1.00 lx) ✓	5.49 lx	0.63 (≥ 0.025) ✓	ER2

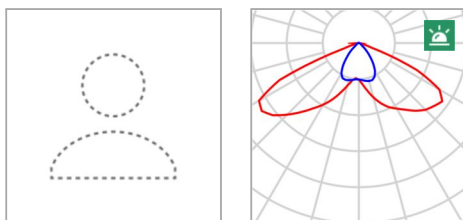
Pokyny k plánování:

Rozvržení nouzového osvětlení bylo vypočítáno bez odrazu a bez zohlednění umístěného nábytku.

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.02 chodba

Plán rozmístění svítidel

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.02 chodba

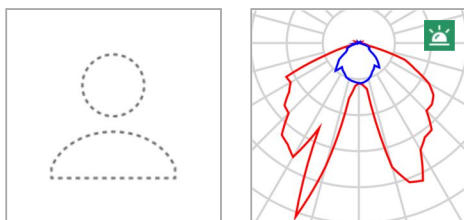
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR GLobal Group s.r.o.	P	3.0 W
Název výrobku	NOH 150 3H IP20 CR	P _{Nouzové osvětlení}	3.0 W
Osazení	1x NOH 150 3H IP20 CR	Φ _{Svítidlo}	140 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	140 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
2.438 m	2.303 m	3.000 m	3
6.347 m	1.611 m	3.000 m	4

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.02 chodba

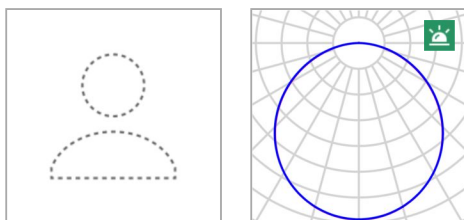
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR GLobal Group s.r.o.	P	3.4 W
Název výrobku	NOPH 120 3H IP65	P _{Nouzové osvětlení}	3.4 W
Osazení	1x NOPH 120 3H IP65	Φ _{Svítidlo}	156 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	156 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
7.630 m	0.959 m	2.300 m	6

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.02 chodba

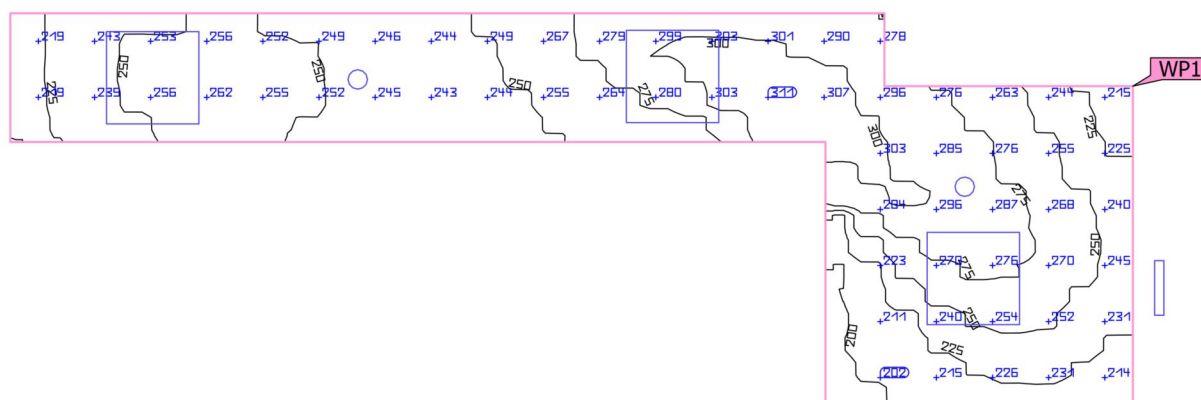
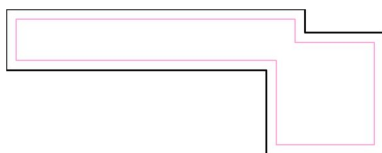
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR Global Group s.r.o.	P	36.0 W
Název výrobku	PL 595936NWBL	P _{Nouzové osvětlení}	1.8 W
Osazení	1x	Φ _{Svítidlo}	4294 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	215 lm
		ELF	5 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
4.465 m	2.322 m	3.000 m	1
1.117 m	2.314 m	3.000 m	2
6.403 m	1.020 m	3.000 m	5

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.02 chodba (Světelná scéna 1)

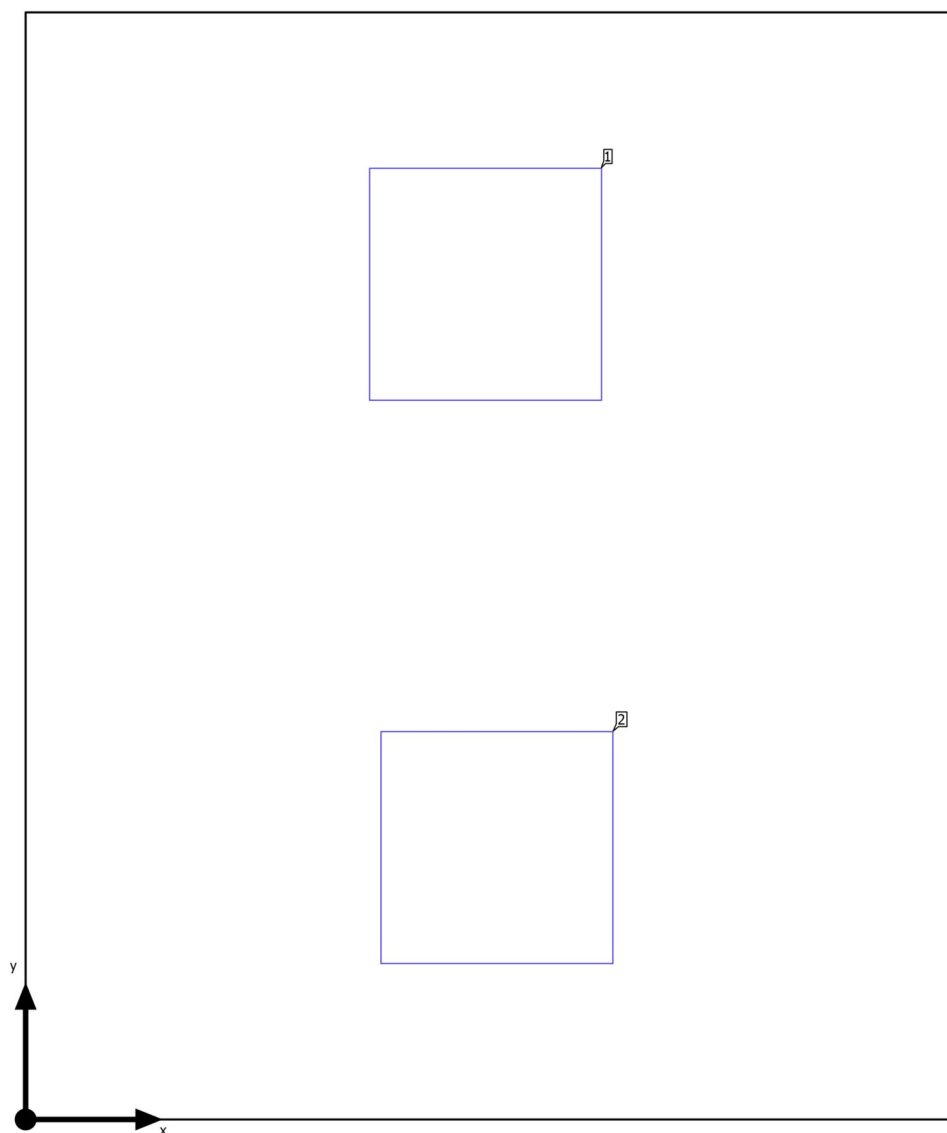
Uživatelská úroveň (2.02 chodba)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.02 chodba)	257 lx	193 lx	313 lx	0.75	0.62	WP1
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 100 lx)			(≥ 0.40)		
Výška: 0.000 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

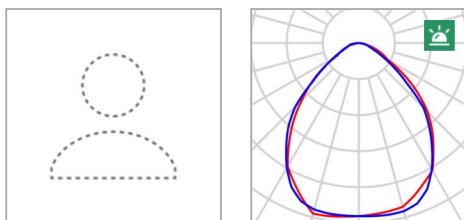
Užitný profil: Dopravní zóny uvnitř budov (9.1 Dopravní plochy a chodby)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.03 kancelář velitele

Plán rozmístění svítidel



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.03 kancelář velitele

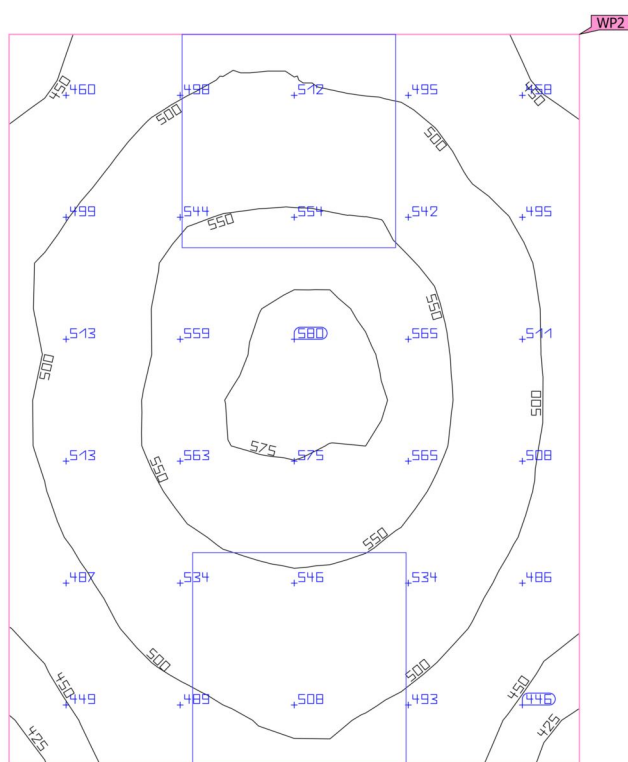
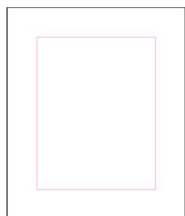
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	36.0 W
Název výrobku	PL 595936NWC UGR<19	P _{Nouzové osvětlení}	36.0 W
Osazení	1x PL 595936NWC UGR<19	Φ _{Svítidlo}	3566 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	3566 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
1.180 m	2.143 m	3.000 m	1
1.209 m	0.698 m	3.000 m	2

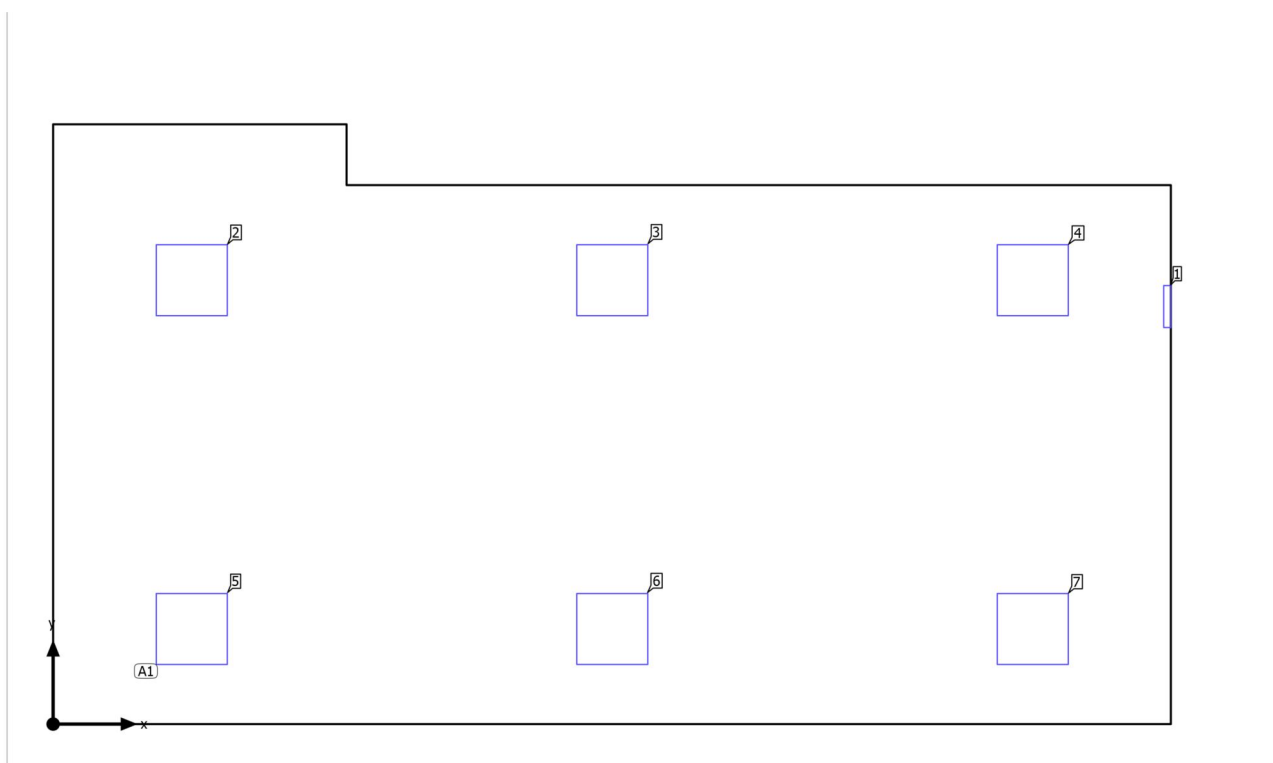
Budova 1 · Poschodí 1 · 2.03 kancelář velitele (Světelná scéna 1)

Uživatelská úroveň (2.03 kancelář velitele)

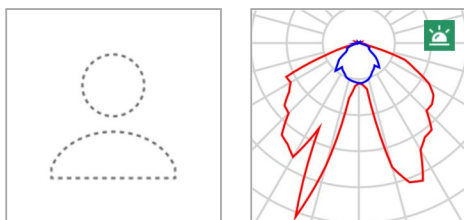
Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.03 kancelář velitele)	515 lx	414 lx	582 lx	0.80	0.71	WP2
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 500 lx)			(≥ 0.60)		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.400 m	✓			✓		

Užitný profil: Přednastavení DIALux (34.2 Standard (kancelář))

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 denní místnost

Plán rozmístění svítidel

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 denní místnost

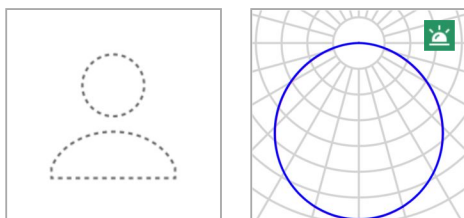
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR GLObal Group s.r.o.	P	3.4 W
Název výrobku	NOPH 120 3H IP65	P _{Nouzové osvětlení}	3.4 W
Osazení	1x NOPH 120 3H IP65	Φ _{Svítidlo}	156 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	156 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
9.370 m	3.502 m	2.300 m	1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 denní místnost

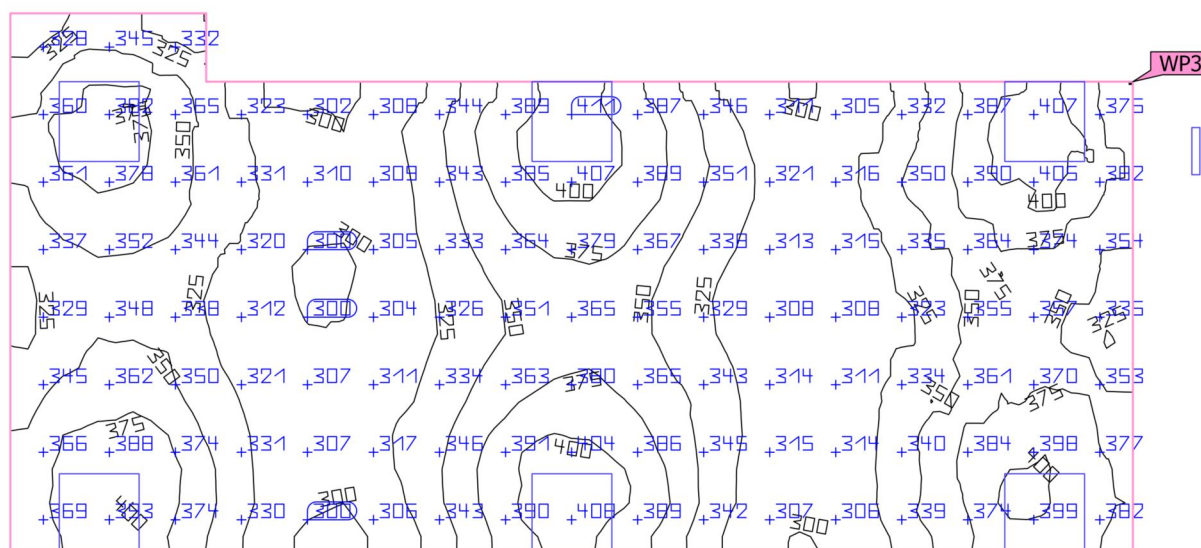
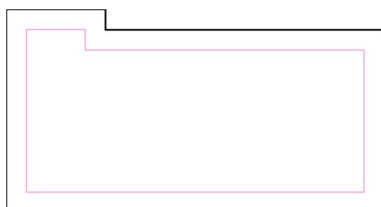
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR Global Group s.r.o.	P	36.0 W
Název výrobku	PL 595936NWBL	P _{Nouzové osvětlení}	1.8 W
Osazení	1x	Φ _{Svítidlo}	4294 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	215 lm
		ELF	5 %

6 x SINCLAIR Global Group s.r.o. PL 595936NWBL

Typ	Umístění pole	X	Y	Montážní výška	Svítidlo
1. svítidlo (X/Y/Z)	1.163 m / 0.798 m / 3.000 m	1.163 m	3.722 m	3.000 m	2
Směr X	3 ks, Střed - střed, Nestejné vzdálenosti	4.688 m	3.722 m	3.000 m	3
Směr Y	2 ks, Střed - střed, Nestejné vzdálenosti	8.213 m	3.722 m	3.000 m	4
		1.163 m	0.798 m	3.000 m	5
Umístění	A1	4.688 m	0.798 m	3.000 m	6
		8.213 m	0.798 m	3.000 m	7

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.04 denní místnost (Světelná scéna 1)

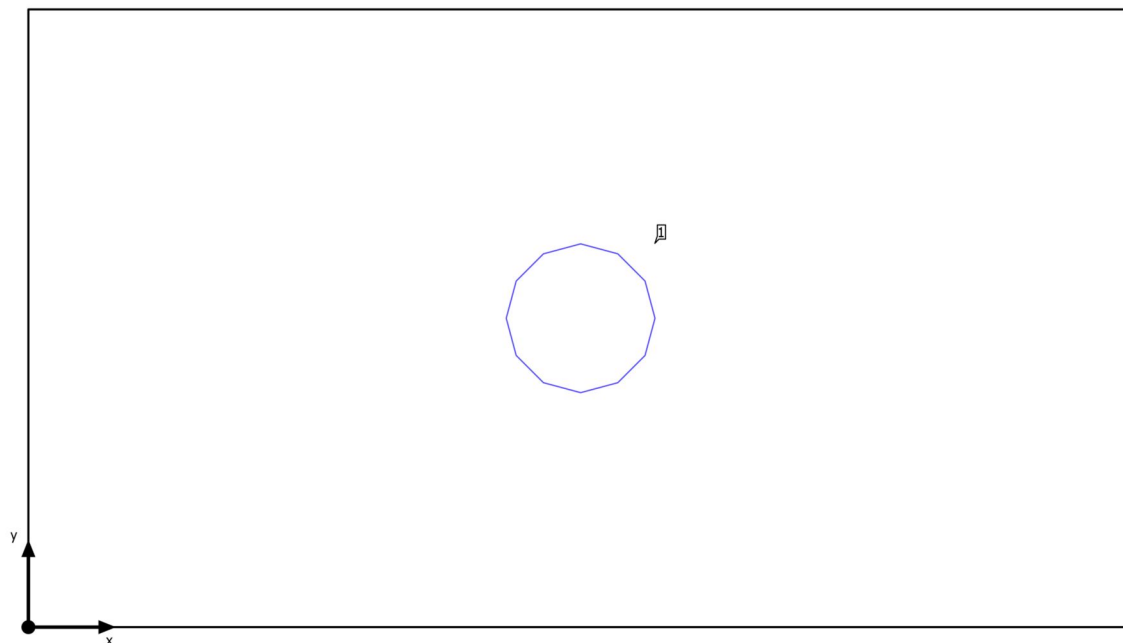
Uživatelská úroveň (2.04 denní místnost)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.04 denní místnost)	348 lx	293 lx	414 lx	0.84	0.71	WP3
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 200 lx)			(≥ 0.40)		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.500 m	✓			✓		

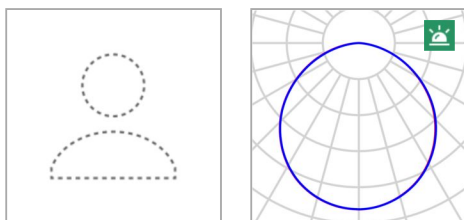
Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.1 Kantýny, kuchyně)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.05 úklid kotel

Plán rozmístění svítidel



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.05 úklid kotel

Plán rozmístění svítidel

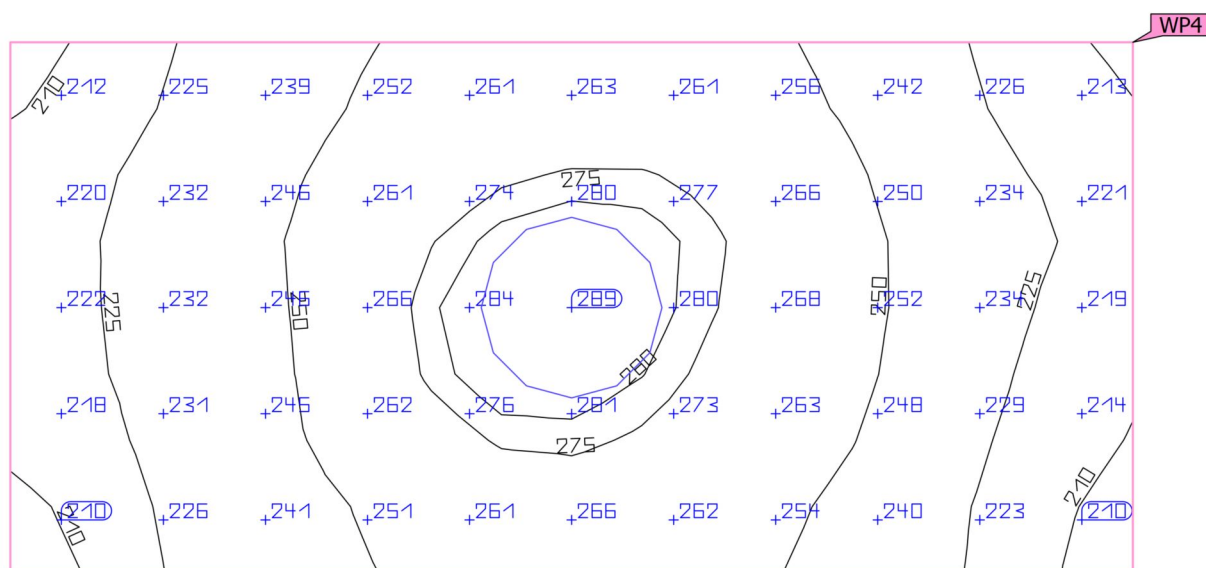
Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	21.7 W
C. výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	P _{Nouzové osvětlení}	21.7 W
Název výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	Φ _{Svítidlo}	3030 lm
Osazení	1x	Φ _{Nouzové osvětlení}	3030 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
1.225 m	0.685 m	3.000 m	1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.05 úklid kotel (Světelná scéna 1)

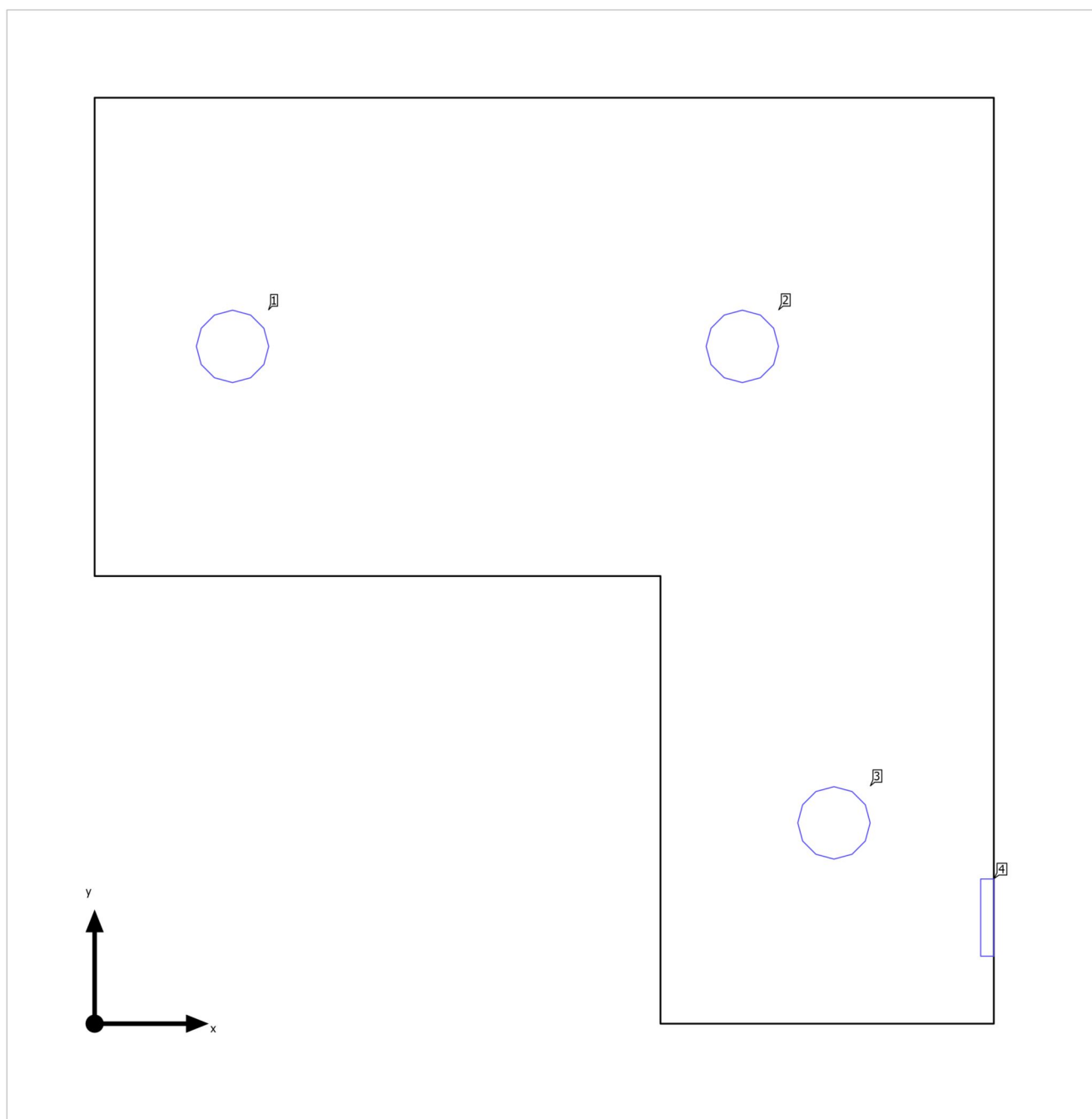
Uživatelská úroveň (2.05 úklid kotel)



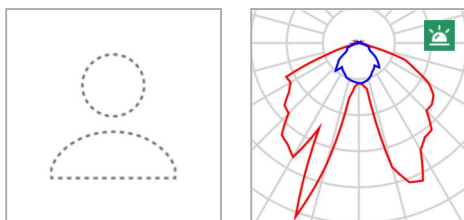
Vlastnosti	Ē (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.05 úklid kotel)	247 lx	205 lx	288 lx	0.83	0.71	WP4
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 100 lx)			(≥ 0.40)		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.8 Obecný úklid)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.06 čistá šatna hasičů

Plán rozmístění svítidel

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.06 čistá šatna hasičů

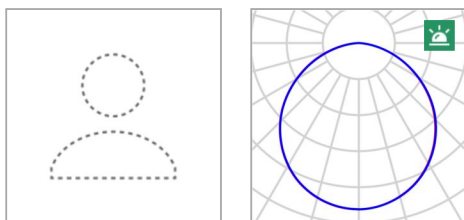
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR GLObal Group s.r.o.	P	3.4 W
Název výrobku	NOPH 120 3H IP65	P _{Nouzové osvětlení}	3.4 W
Osazení	1x NOPH 120 3H IP65	Φ _{Svítidlo}	156 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	156 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
4.100 m	0.483 m	2.300 m	4

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.06 čistá šatna hasičů

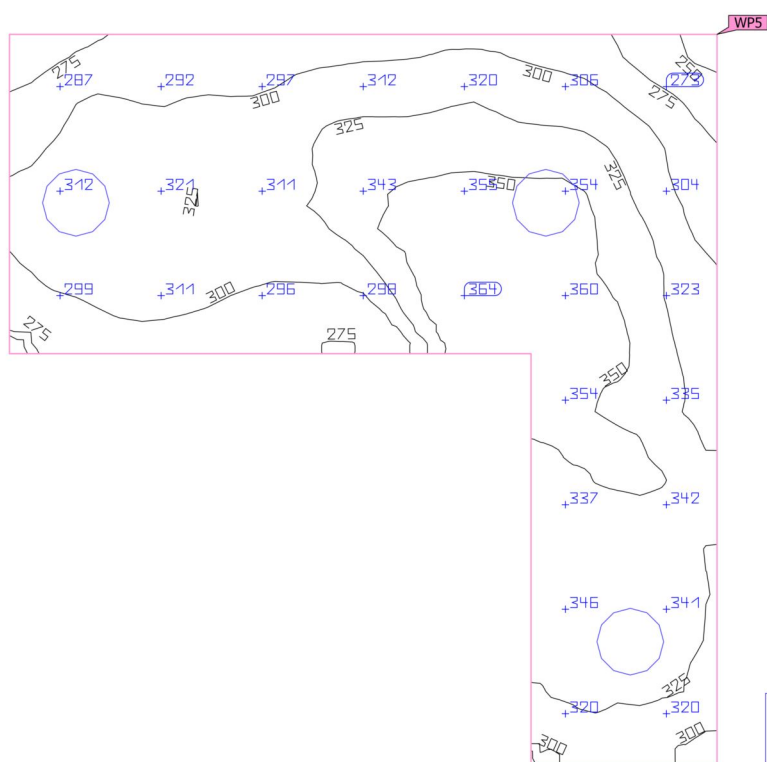
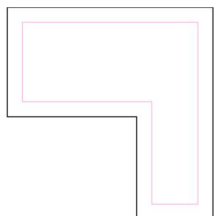
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	21.7 W
C. výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	P _{Nouzové osvětlení}	21.7 W
Název výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	Φ _{Svítidlo}	3030 lm
Osazení	1x	Φ _{Nouzové osvětlení}	3030 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.629 m	3.087 m	3.000 m	1
2.953 m	3.087 m	3.000 m	2
3.371 m	0.915 m	3.000 m	3

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.06 čistá šatna hasičů (Světelná scéna 1)

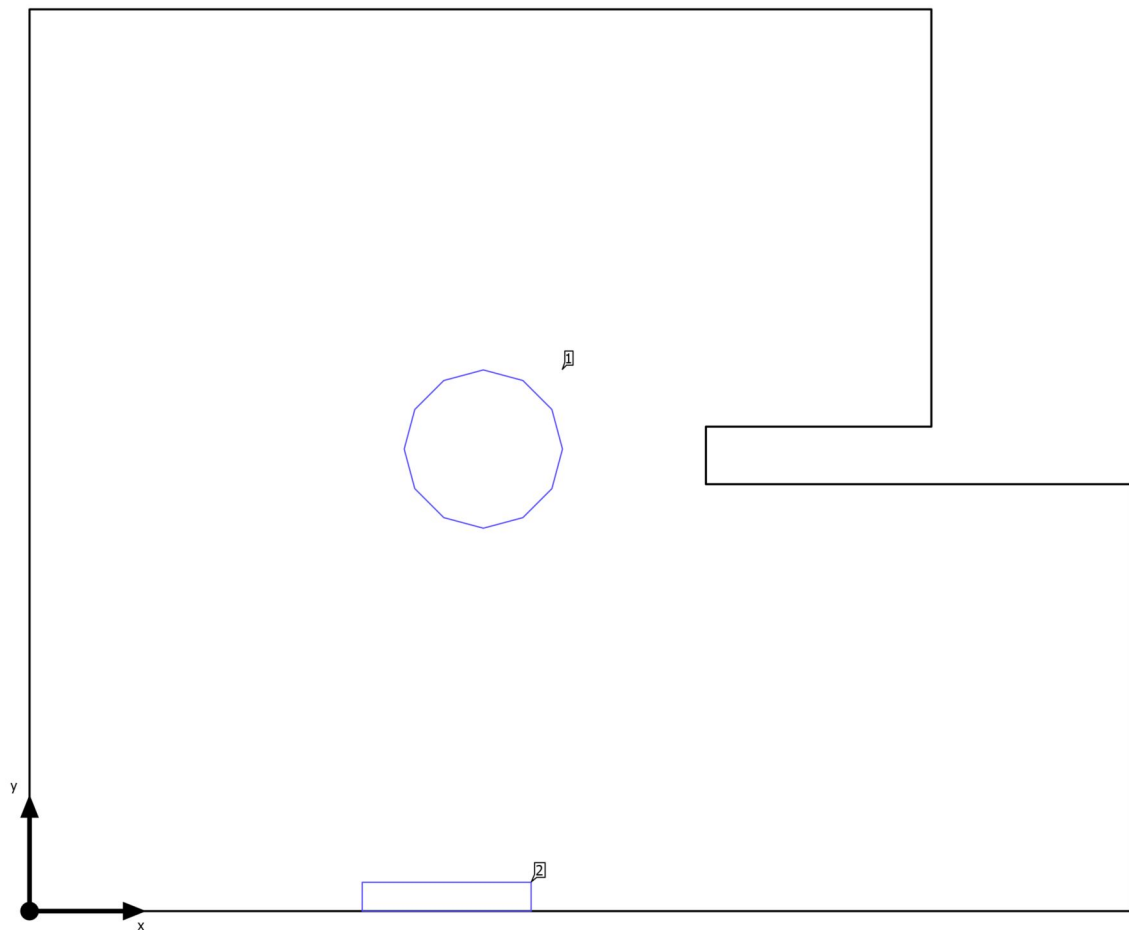
Uživatelská úroveň (2.06 čistá šatna hasičů)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.06 čistá šatna hasičů) Svislá intenzita osvětlení (adaptivní) Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.300 m	321 lx (≥ 200 lx) ✓	240 lx	366 lx	0.75 (≥ 0.40) ✓	0.66	WP5

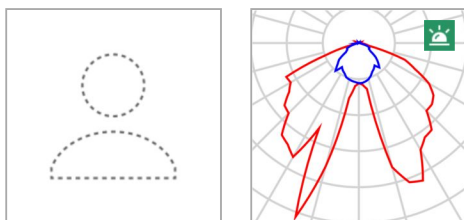
Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.4 Šatny, umývárny, koupelny, toalety)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.07 předsíň WC muži

Plán rozmístění svítidel



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.07 předsíň WC muži

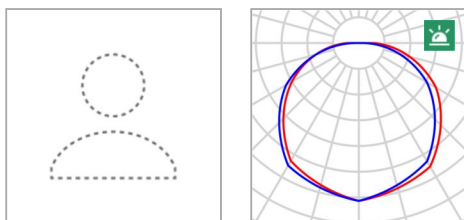
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR GLobal Group s.r.o.	P	3.4 W
Název výrobku	NOPH 120 3H IP65	P _{Nouzové osvětlení}	3.4 W
Osazení	1x NOPH 120 3H IP65	Φ _{Svítidlo}	156 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	156 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.870 m	0.000 m	2.300 m	2

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.07 předsíň WC muži

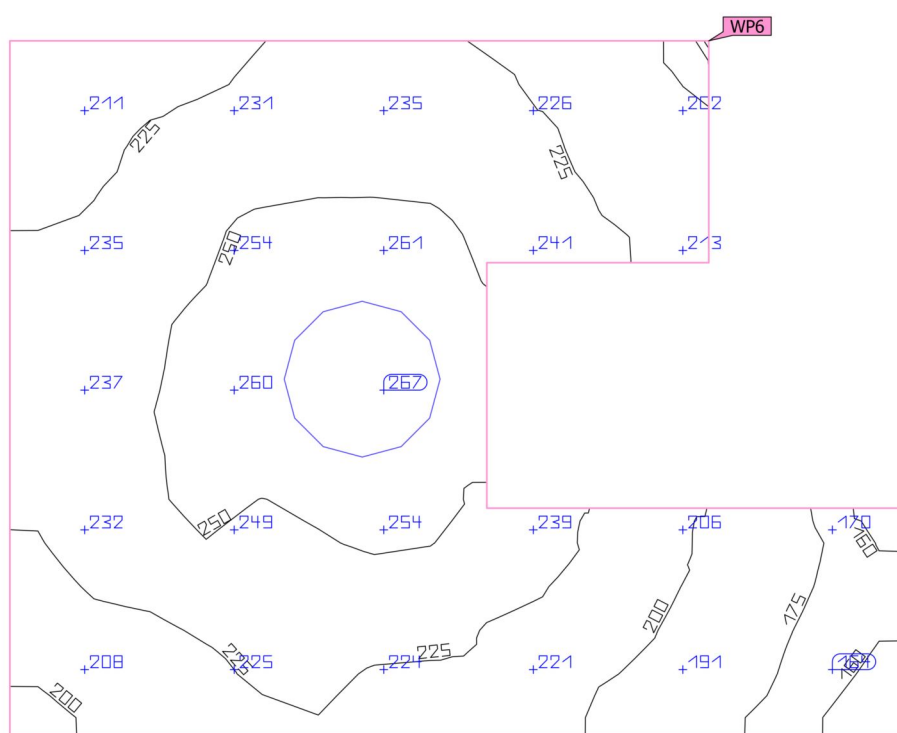
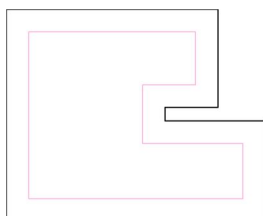
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	30.0 W
Název výrobku	RDTJ 30CCT/PW 30W	P _{Nouzové osvětlení}	30.0 W
Osazení	1x	Φ _{Svítidlo}	3150 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	3150 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.946 m	0.963 m	3.000 m	1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.07 předsíň WC muži (Světelná scéna 1)

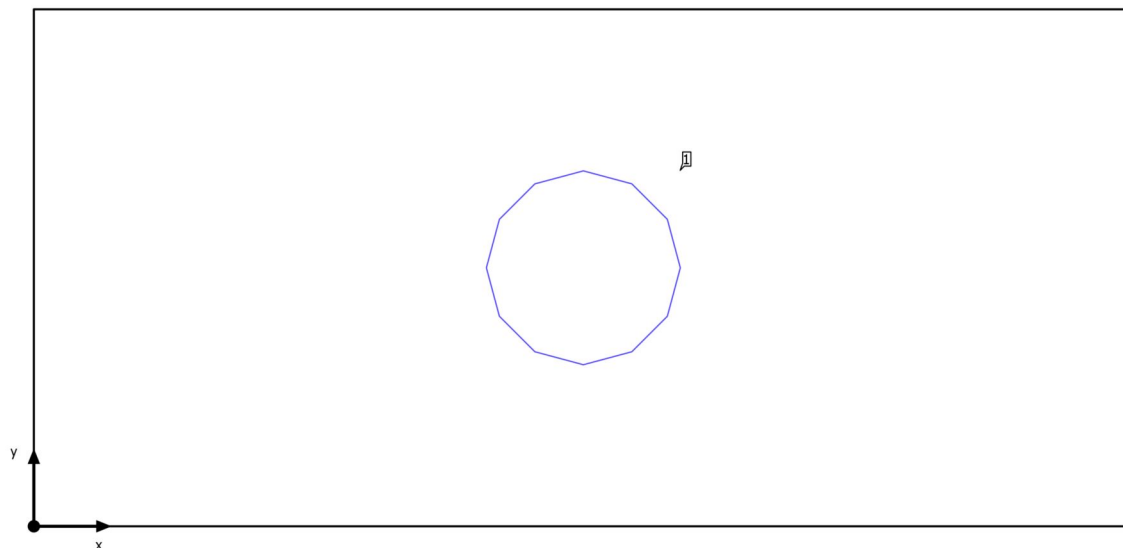
Uživatelská úroveň (2.07 předsíň WC muži)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.07 předsíň WC muži)	227 lx	152 lx	268 lx	0.67	0.57	WP6
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 200 lx)			(≥ 0.40)		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

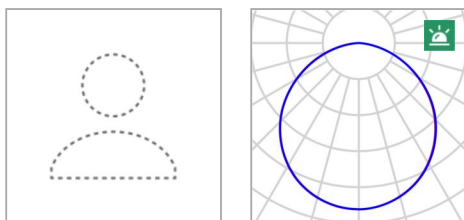
Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.4 Šatny, umývárny, koupelny, toalety)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.08 WC muži

Plán rozmístění svítidel



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.08 WC muži

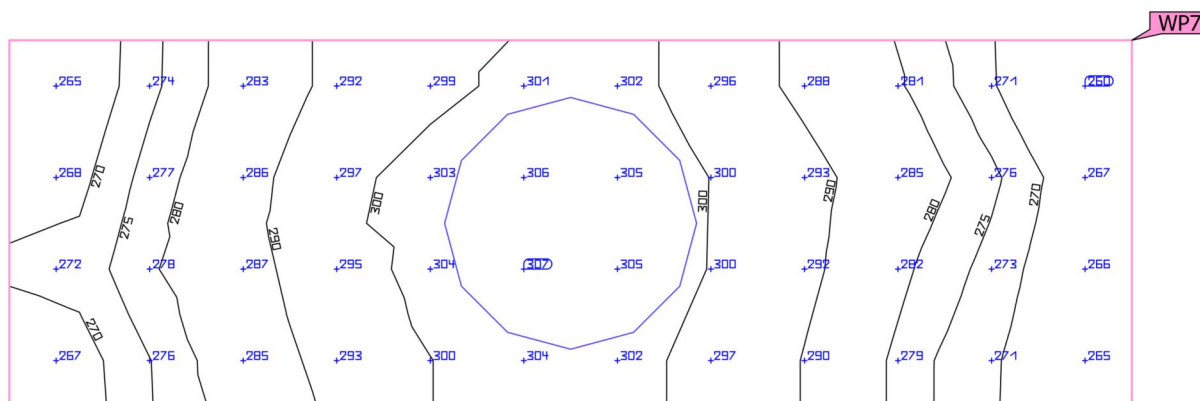
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	21.7 W
C. výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	P _{Nouzové osvětlení}	21.7 W
Název výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	Φ _{Svítidlo}	3030 lm
Osazení	1x	Φ _{Nouzové osvětlení}	3030 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.935 m	0.440 m	3.000 m	1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.08 WC muži (Světelná scéna 1)

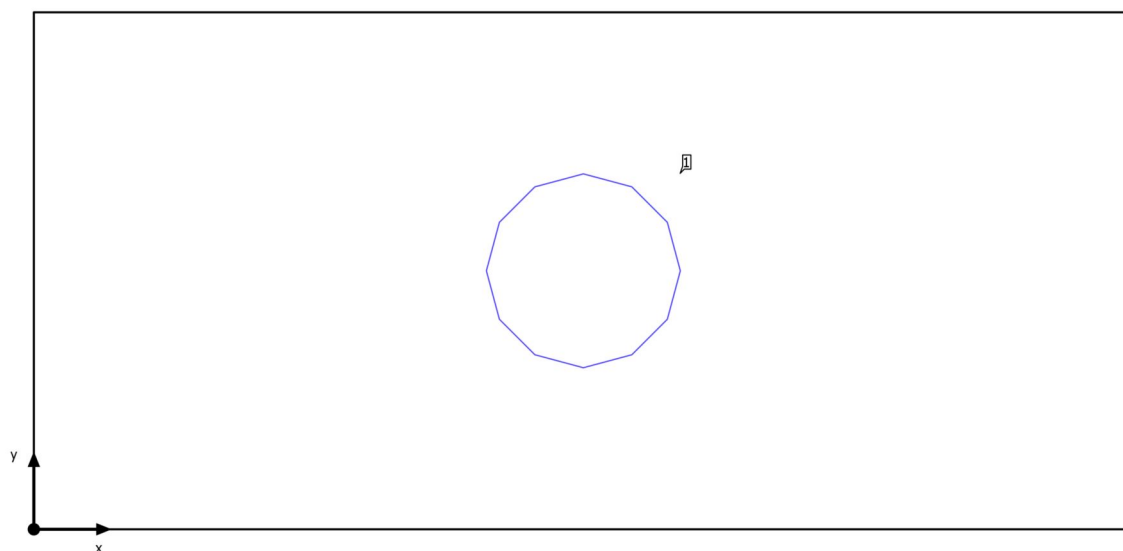
Uživatelská úroveň (2.08 WC muži)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.08 WC muži)	287 lx	260 lx	306 lx	0.91	0.85	WP7
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	≥ 200 lx			≥ 0.40		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

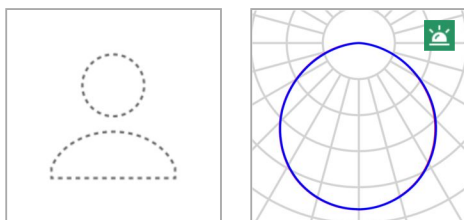
Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.4 Šatny, umývárny, koupelny, toalety)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.09 WC ženy

Plán rozmístění svítidel



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.09 WC ženy

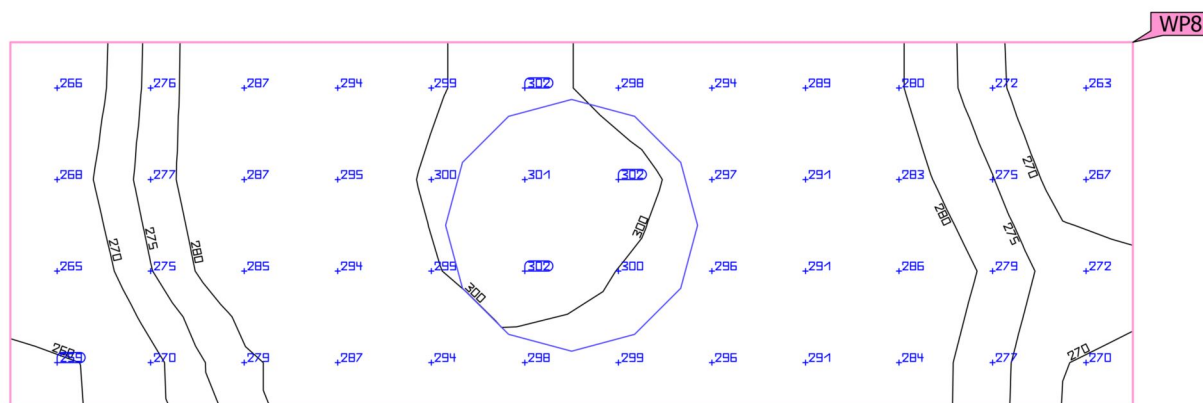
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	21.7 W
C. výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	P _{Nouzové osvětlení}	21.7 W
Název výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	Φ _{Svítidlo}	3030 lm
Osazení	1x	Φ _{Nouzové osvětlení}	3030 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.935 m	0.440 m	3.000 m	1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.09 WC ženy (Světelná scéna 1)

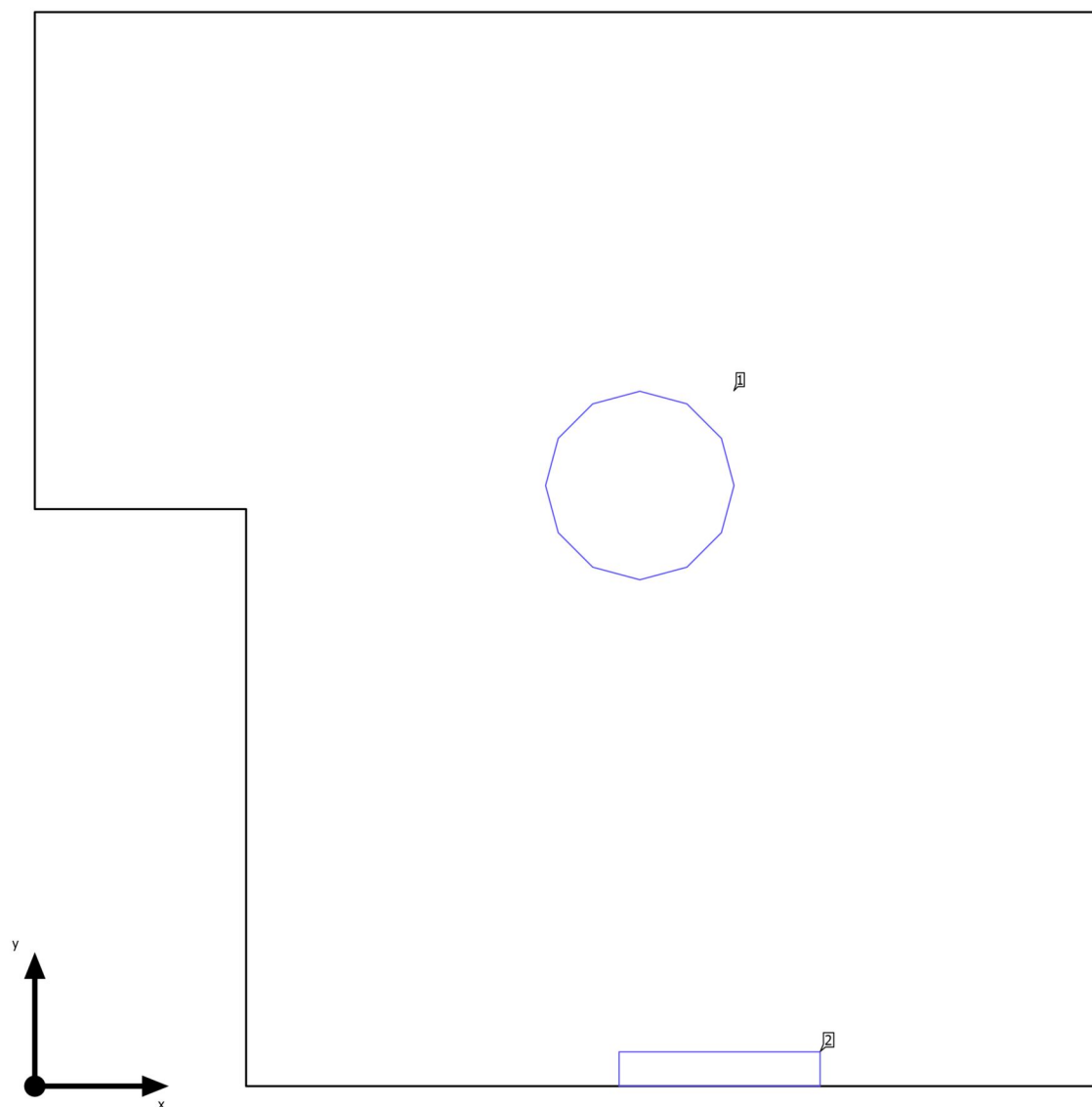
Uživatelská úroveň (2.09 WC ženy)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.09 WC ženy)	286 lx	259 lx	303 lx	0.91	0.85	WP8
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	≥ 200 lx			≥ 0.40		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

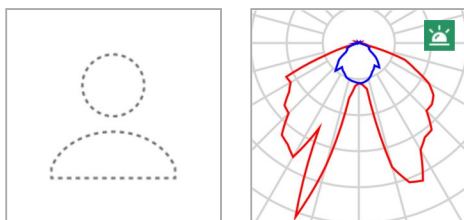
Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.4 Šatny, umývárny, koupelny, toalety)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.10 předsíň WC ženy

Plán rozmístění svítidel



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.10 předsíň WC ženy

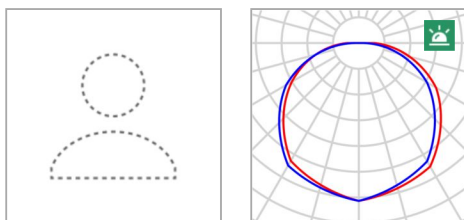
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR GLObal Group s.r.o.	P	3.4 W
Název výrobku	NOPH 120 3H IP65	P _{Nouzové osvětlení}	3.4 W
Osazení	1x NOPH 120 3H IP65	Φ _{Svítidlo}	156 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	156 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
1.199 m	0.000 m	2.300 m	2

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.10 předsíň WC ženy

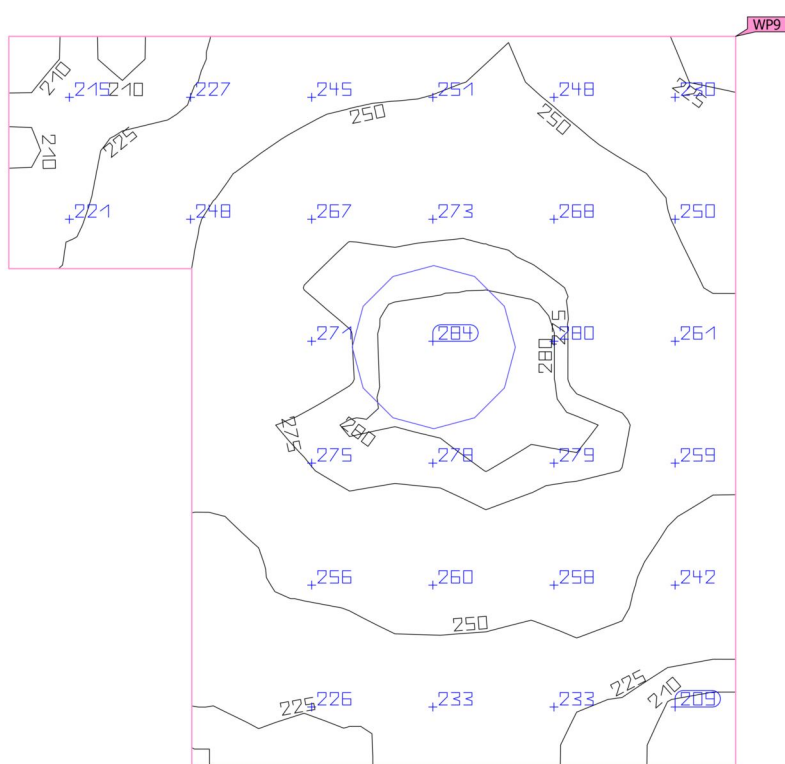
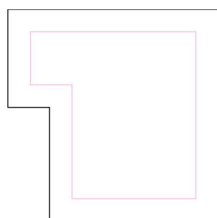
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	30.0 W
Název výrobku	RDTJ 30CCT/PW 30W	P _{Nouzové osvětlení}	30.0 W
Osazení	1x	Φ _{Svítidlo}	3150 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	3150 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
1.059 m	1.051 m	3.000 m	1

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.10 předsíň WC ženy (Světelná scéna 1)

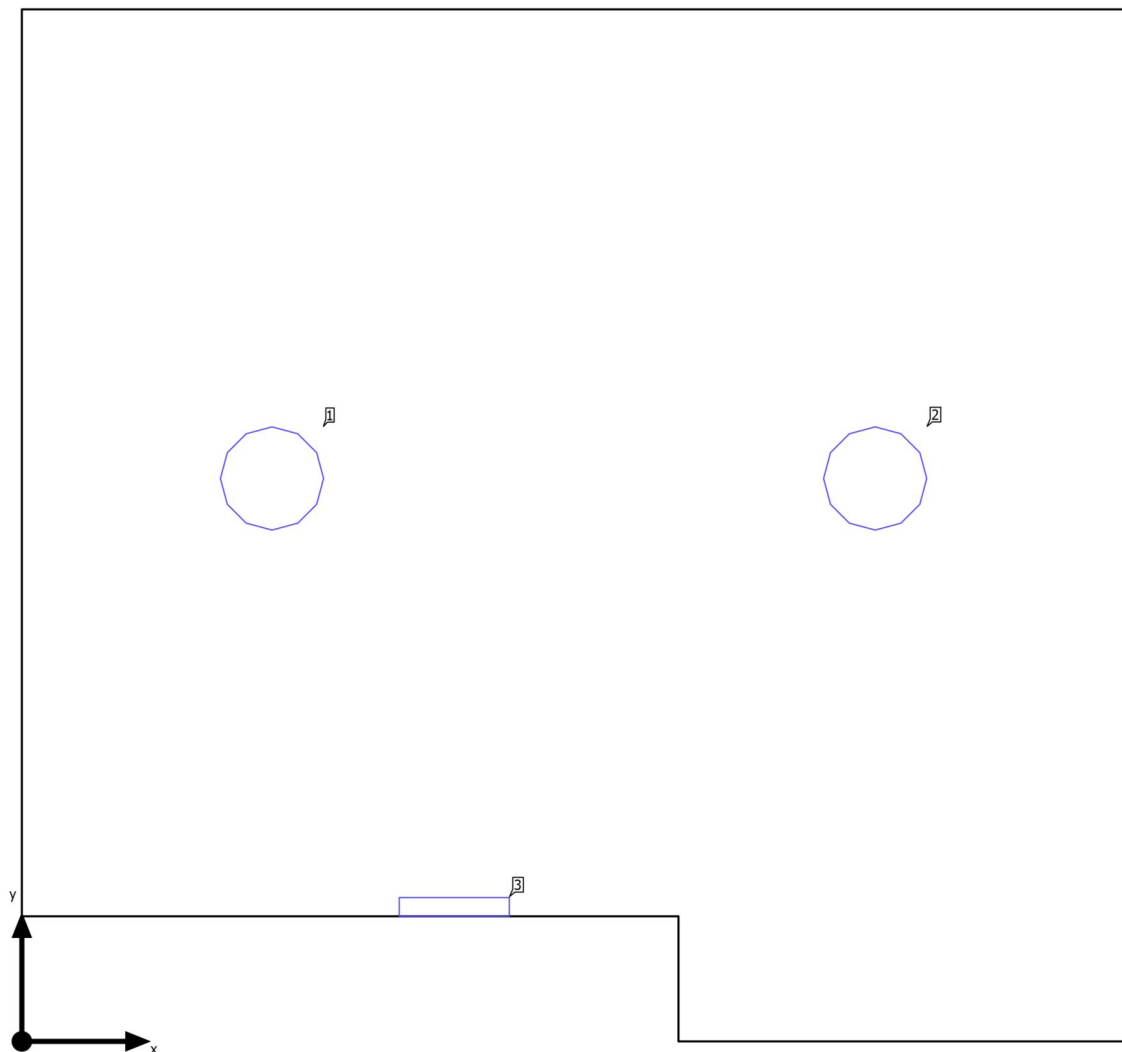
Uživatelská úroveň (2.10 předsíň WC ženy)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.10 předsíň WC ženy)	252 lx	201 lx	286 lx	0.80	0.70	WP9
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 200 lx)			(≥ 0.40)		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.200 m	✓			✓		

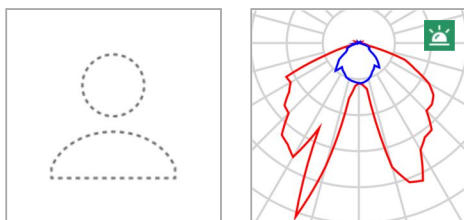
Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.4 Šatny, umývárny, koupelny, toalety)

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.11 špinavá šatna hasičů

Plán rozmístění svítidel



Budova 1 · Poschodí 1 · 2.11 špinavá šatna hasičů

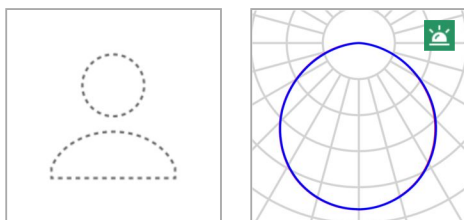
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	SINCLAIR GLObal Group s.r.o.	P	3.4 W
Název výrobku	NOPH 120 3H IP65	P _{Nouzové osvětlení}	3.4 W
Osazení	1x NOPH 120 3H IP65	Φ _{Svítidlo}	156 lm
		Φ _{Nouzové osvětlení}	156 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
1.383 m	0.400 m	2.300 m	3

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.11 špinavá šatna hasičů

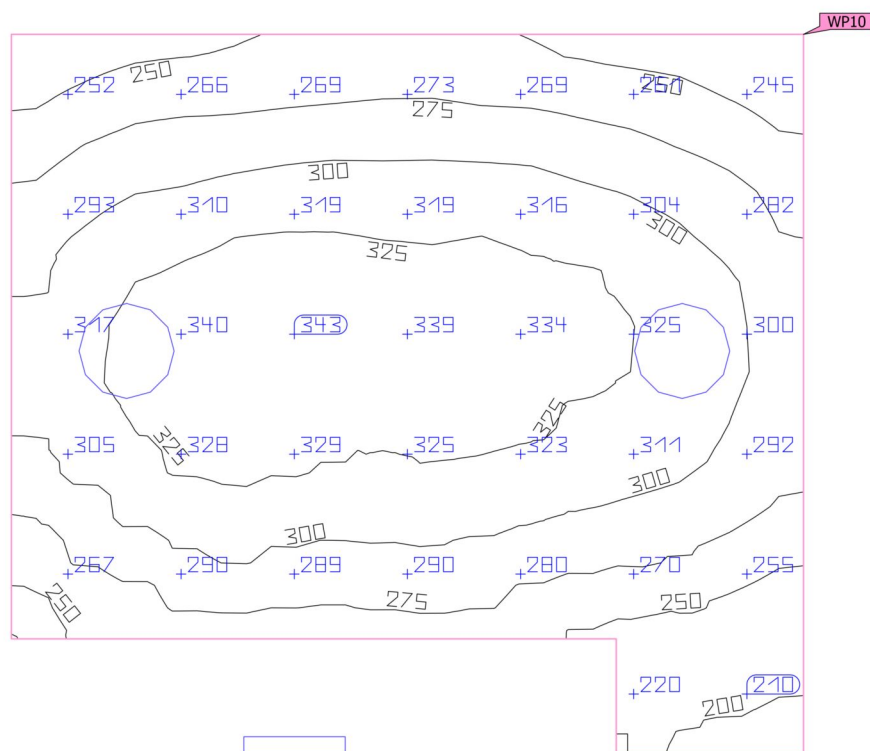
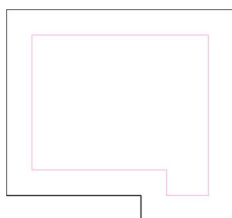
Plán rozmístění svítidel

Výrobce	Sinclair Corporation Ltd.	P	21.7 W
C. výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	P _{Nouzové osvětlení}	21.7 W
Název výrobku	DLTJ 24CCT 4000K	Φ _{Svítidlo}	3030 lm
Osazení	1x	Φ _{Nouzové osvětlení}	3030 lm
		ELF	100 %

Jednotlivá svítidla

X	Y	Montážní výška	Svítidlo
0.800 m	1.800 m	3.000 m	1
2.729 m	1.800 m	3.000 m	2

Budova 1 · Poschodí 1 · 2.11 špinavá šatna hasičů (Světelná scéna 1)

Uživatelská úroveň (2.11 špinavá šatna hasičů)

Vlastnosti	Ě (Pož.)	E _{min}	E _{max}	U _o (g ₁) (Pož.)	g ₂	Index
Uživatelská úroveň (2.11 špinavá šatna hasičů)	293 lx	187 lx	343 lx	0.64	0.55	WP10
Svislá intenzita osvětlení (adaptivní)	(≥ 200 lx)			(≥ 0.40)		
Výška: 0.800 m, Okrajová zóna: 0.400 m	✓			✓		

Užitný profil: Všeobecné oblasti uvnitř budov - denní místnosti, zdravotní místnosti a místnosti první pomoci (10.4 Šatny, umývárny, koupelny, toalety)