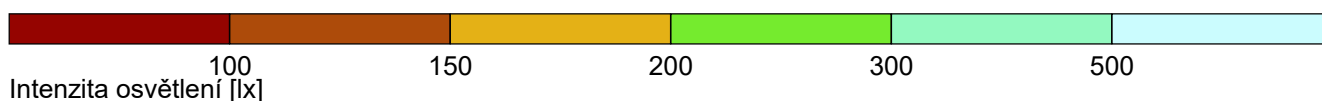
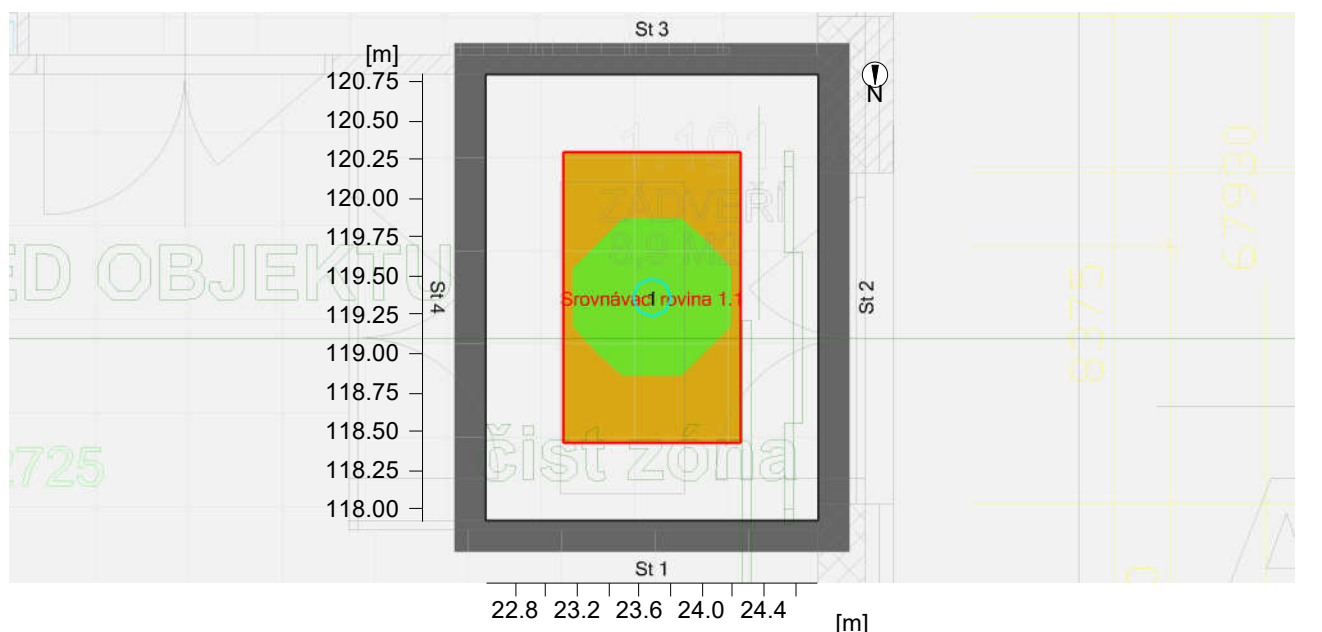


1 1.101 - Zádveří

1.1 Přehled výsledků, 1.101 - Zádveří

1.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (6.13 m²)

2770 lm
 26.5 W
 4.32 W/m² (2.44 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Dopravní zóny uvnitř budov

5.1.1 (EN 12464-1, 8.2011) Cirkulační oblasti a chodby (Ra >40.00)

Vodorovná

Em	177 lx	(>= 100 lx)
Emin	149 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.84	(>= 0.40)
Emin/Emax (Ud)	0.73	
UGR (2.0H 2.0H)	<=23.1	(< 28.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy


	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	47 lx	0.94
m 1.1 (Stěna)	105 lx	0.71
m 1.2 (Stěna)	124 lx	0.59
m 1.3 (Stěna)	105 lx	0.71
m 1.4 (Stěna)	124 lx	0.59

1 1.101 - Zádveří

1.1 Přehled výsledků, 1.101 - Zádveří

1.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

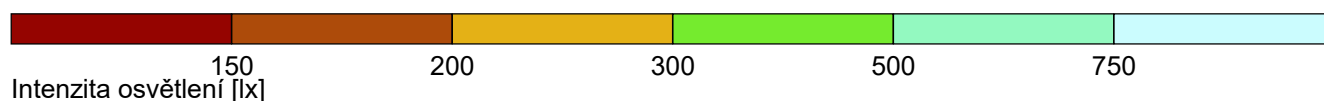
Typ Č. výrobce

6	1	Fosnova srl	
		Objednací č.	: !TecnoLex LED 26W_3000k CLD CELL
		Název svítidla	: TecnoLex LED - 26W
		Osazení	: 1 x dlmes_26w_3000 26.5 W / 2770 lm

2 1.102 - Vstupní hala, chodba

2.1 Přehled výsledků, 1.102 - Vstupní hala, chodba

2.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (123.01 m²)

60940 lm
 583.0 W
 4.74 W/m² (1.54 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Dopravní zóny uvnitř budov

5.1.1 (EN 12464-1, 8.2011) Cirkulační oblasti a chodby (Ra >40.00)

Vodorovná

Em 307 lx (>= 100 lx)
 Emin 162 lx
 Emin/Eav (Uo) 0.53 (>= 0.40)
 Emin/Emax (Ud) 0.41
 Pozice 0.00 m

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.18 (Strop)	67 lx	0.81
m 1.1 (Stěna)	205 lx	0.50
m 1.2 (Stěna)	151 lx	0.49
m 1.3 (Stěna)	150 lx	0.42
m 1.4 (Stěna)	101 lx	0.67
m 1.5 (Stěna)	161 lx	0.65
m 1.6 (Stěna)	144 lx	0.61
m 1.7 (Stěna)	206 lx	0.67
m 1.8 (Stěna)	164 lx	0.64


2 1.102 - Vstupní hala, chodba

2.1 Přehled výsledků, 1.102 - Vstupní hala, chodba

2.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

m 1.9 (Stěna)	183 lx	0.53
m 1.10 (Stěna)	139 lx	0.41
m 1.11 (Stěna)	125 lx	0.47
m 1.12 (Stěna)	159 lx	0.39
m 1.13 (Stěna)	197 lx	0.70
m 1.14 (Stěna)	191 lx	0.76
m 1.15 (Stěna)	229 lx	0.60
m 1.16 (Stěna)	163 lx	0.74
m 1.17 (Stěna)	157 lx	0.73

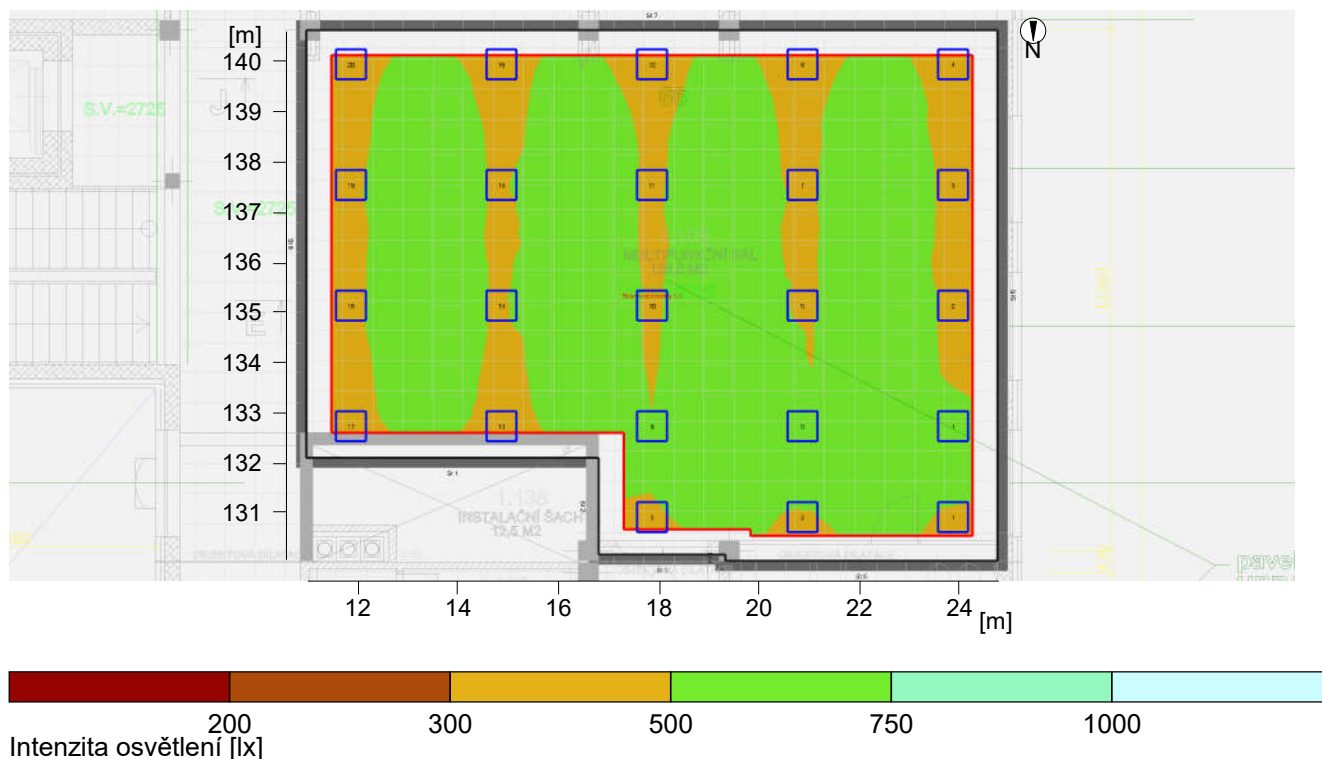
Typ Č. výrobce

6	22	Fosnova srl	
		Objednací č.	: !TecnoLex LED 26W_3000k CLD CELL
		Název svítidla	: TecnoLex LED - 26W
		Osazení	: 1 x dlmes_26w_3000 26.5 W / 2770 lm

3 1.108 - Multifunkční sál

3.1 Přehled výsledků, 1.108 - Multifunkční sál

3.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (133.21 m²)

94139 lm
 837.2 W
 6.28 W/m² (1.23 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Vzdělávací objekty - Vzdělávací budovy
 5.36.2 (EN 12464-1, 8.2011) Učebny pro večerní kurzy a výuku dospělých (Ra >80.00)

Vodorovná

Em 509 lx (>= 500 lx)
 Emin 383 lx
 Emin/Eav (Uo) 0.75 (>= 0.60)
 Emin/Emax (Ud) 0.57
 UGR (9.2H 7.1H) <=14.6 (< 19.00)
 Pozice 0.00 m

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.8 (Strop)	104 lx	0.94
m 1.1 (Stěna)	271 lx	0.31
m 1.2 (Stěna)	245 lx	0.35
m 1.3 (Stěna)	291 lx	0.28
m 1.4 (Stěna)	243 lx	0.33
m 1.5 (Stěna)	274 lx	0.32
m 1.6 (Stěna)	272 lx	0.31

3 1.108 - Multifunkční sál

3.1 Přehled výsledků, 1.108 - Multifunkční sál

3.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

m 1.7 (Stěna) 267 lx 0.33

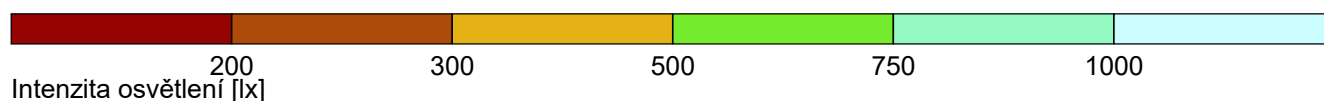
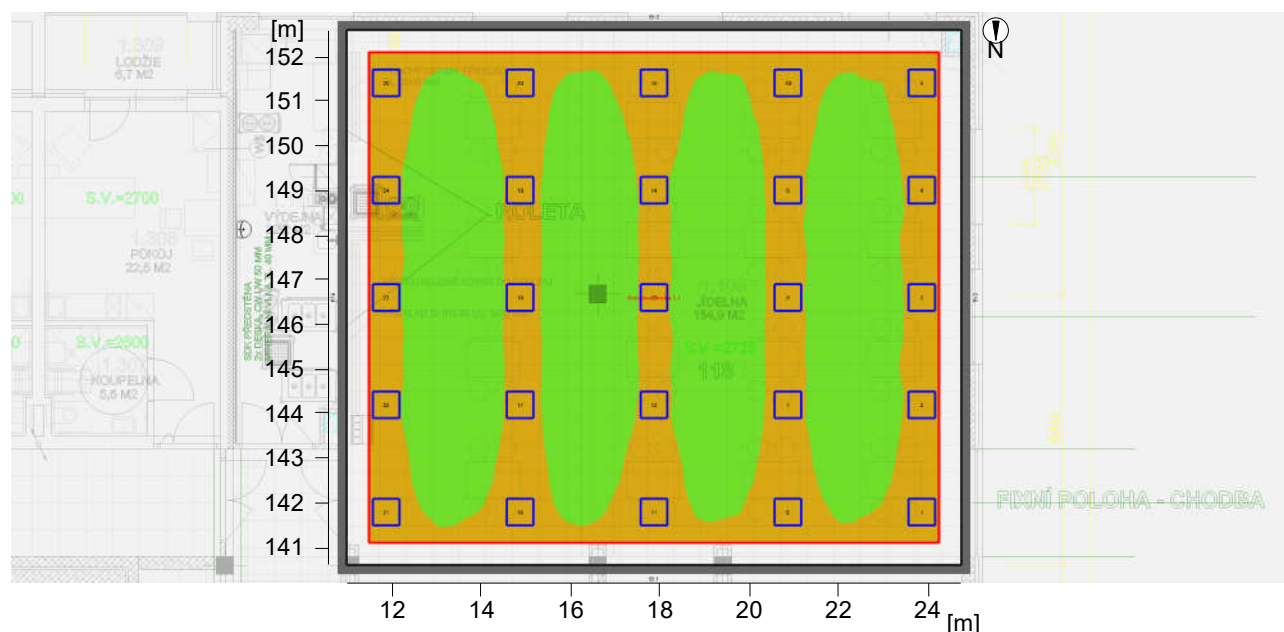
Typ Č. výrobce

11	23	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 4x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x4 - 33W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_4x 36.4 W / 4093 lm

4 1.109 - Jídelna

4.1 Přehled výsledků, 1.109 - Jídelna

4.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (164.89 m²)

102325 lm
 910.0 W
 5.52 W/m² (1.18 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Společné oblasti v budovách - Místnosti pro přestávky, sanitární prostory, místnosti první po
 5.2.1 (EN 12464-1, 8.2011) Jídelny/kantýny, spižírny (Ra >80.00)

Vodorovná

Em	468 lx	(>= 200 lx)
Emin	312 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.67	(>= 0.40)
Emin/Emax (Ud)	0.53	
UGR (9.2H 8.0H)	<=14.6	(< 22.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	94 lx	0.86
m 1.1 (Stěna)	172 lx	0.36
m 1.2 (Stěna)	232 lx	0.28
m 1.3 (Stěna)	172 lx	0.36
m 1.4 (Stěna)	237 lx	0.32

4 1.109 - Jídelna

4.1 Přehled výsledků, 1.109 - Jídelna

4.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

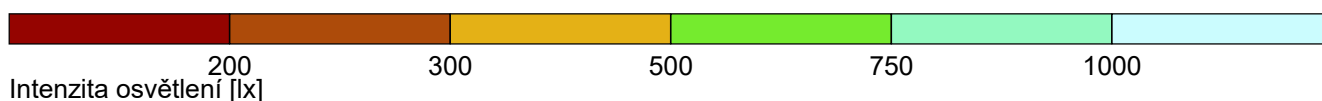
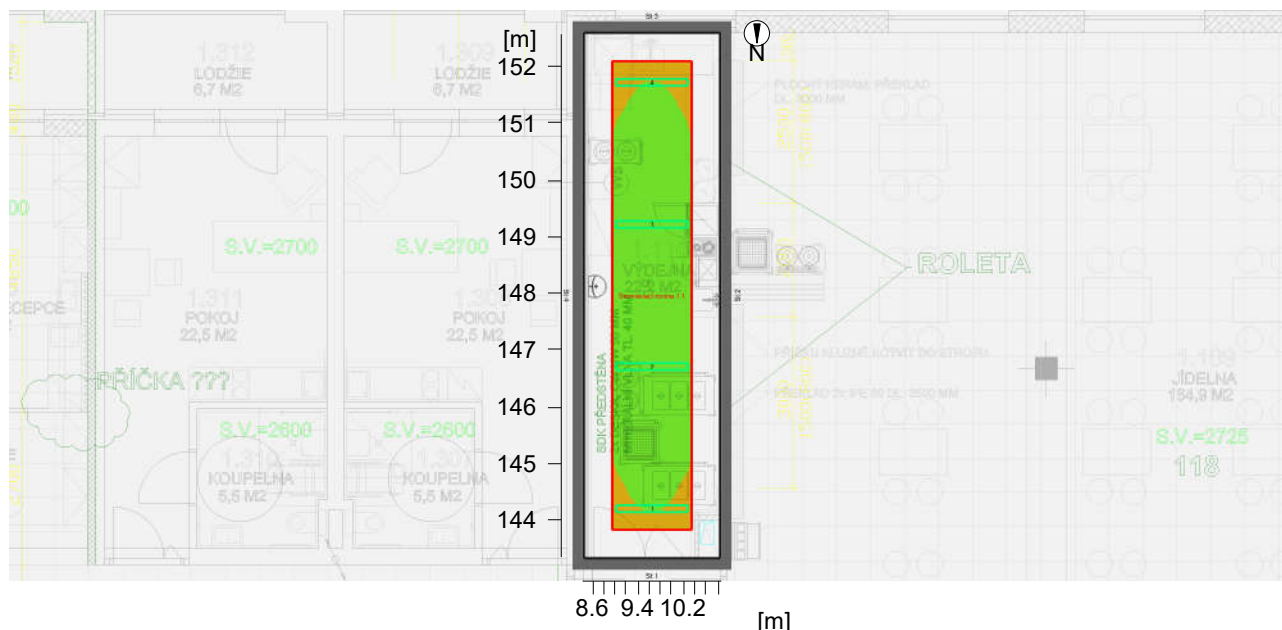
Typ Č. výrobce

11	25	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 4x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x4 - 33W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_4x 36.4 W / 4093 lm

5 1.110 - Výdejna

5.1 Přehled výsledků, 1.110 - Výdejna

5.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (22.19 m²)

28192 lm
 206.0 W
 9.28 W/m² (1.86 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Veřejná shromažďovací místa - Restaurace a hotely
 5.29.2 (EN 12464-1, 8.2011) Kuchyně (Ra >80.00)
 Vodorovná

Em	499 lx	(>= 500 lx)
Emin	407 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.82	(>= 0.60)
Emin/Emax (Ud)	0.74	
UGR (1.6H 6.3H)	<=23.3	(< 22.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	213 lx	0.71
m 1.1 (Stěna)	493 lx	0.58
m 1.2 (Stěna)	389 lx	0.66
m 1.3 (Stěna)	491 lx	0.58
m 1.4 (Stěna)	389 lx	0.67

5 1.110 - Výdejna

5.1 Přehled výsledků, 1.110 - Výdejna

5.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

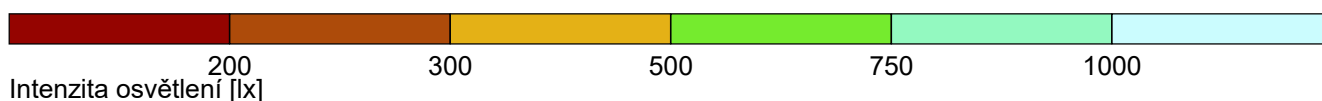
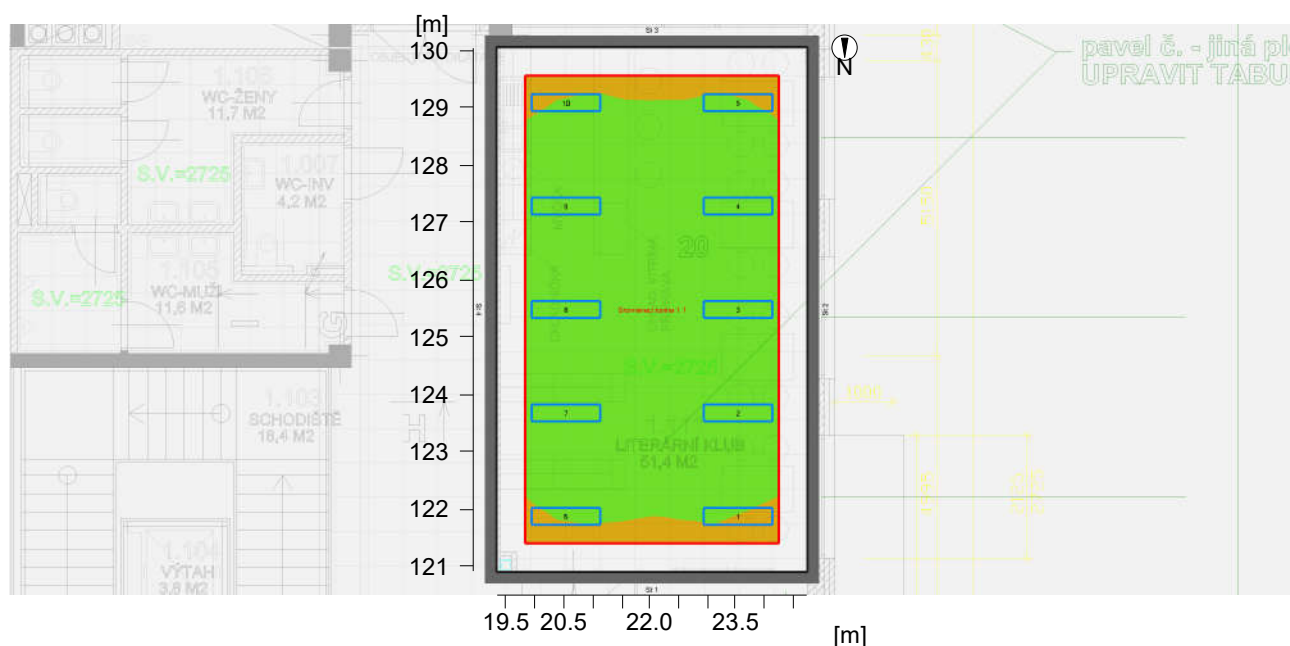
Typ Č. výrobce

7	4	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !962 LED 46w CLD CELL
		Název svítidla : 962 Hydro LED - Energy Saving - 46W
		Osazení : 1 x led_46w 51.5 W / 7048 lm

6 1.111 - Literární klub

6.1 Přehled výsledků, 1.111 - Literární klub

6.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (49.57 m²)

40930 lm
 364.0 W
 7.34 W/m² (1.33 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Veřejná shromažďovací místa - Knihovny
 5.33.2 (EN 12464-1, 8.2011) Oblast pro čtení (Ra >80.00)
 Vodorovná

Em	553 lx	(>= 500 lx)
Emin	352 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.64	(>= 0.60)
Emin/Emax (Ud)	0.51	
UGR (3.6H 6.1H)	<=15.0	(< 19.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy


	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	107 lx	0.82
m 1.1 (Stěna)	208 lx	0.35
m 1.2 (Stěna)	240 lx	0.30
m 1.3 (Stěna)	213 lx	0.39
m 1.4 (Stěna)	241 lx	0.30

6 1.111 - Literární klub

6.1 Přehled výsledků, 1.111 - Literární klub

6.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

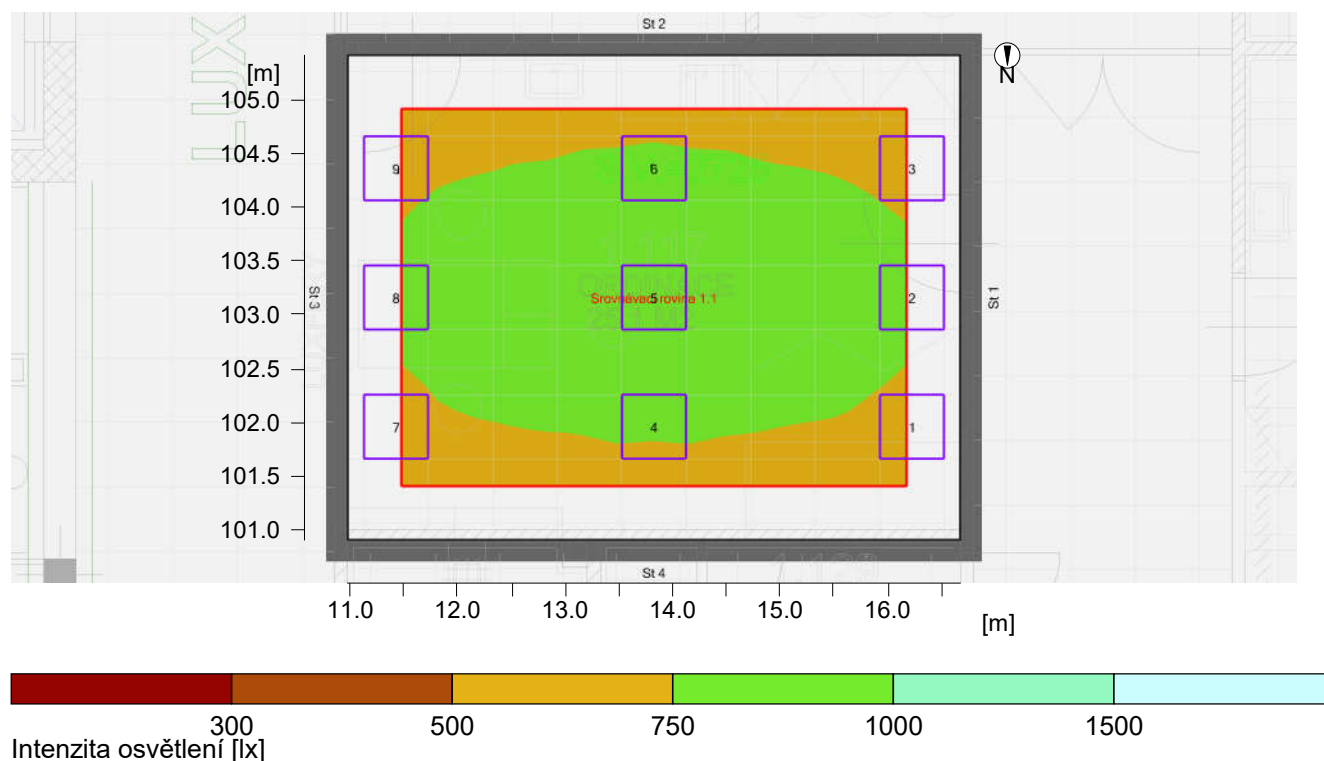
Typ Č. výrobce

		Disano Illuminazione SpA
10	10	Objednací č. : !841 led R CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED R - 33W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_2x 33w 36.4 W / 4093 lm

7 1.117 - Ordinace

7.1 Přehled výsledků, 1.117 - Ordinace

7.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (25.66 m²)

39330 lm
 415.8 W
 16.20 W/m² (2.28 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Zařízení zdravotní péče - Ordinace (všeobecně)
 5.40.1 (EN 12464-1, 8.2011) Všeobecné osvětlení (Ra >90.00)
 Vodorovná

Em	710 lx	(>= 500 lx)
Emin	568 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.80	(>= 0.60)
Emin/Emax (Ud)	0.68	
UGR (3.0H 3.8H)	<=21.9	(< 19.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	207 lx	0.92
m 1.1 (Stěna)	646 lx	0.53
m 1.2 (Stěna)	490 lx	0.74
m 1.3 (Stěna)	646 lx	0.53
m 1.4 (Stěna)	490 lx	0.74

7 1.117 - Ordinance

7.1 Přehled výsledků, 1.117 - Ordinance

7.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

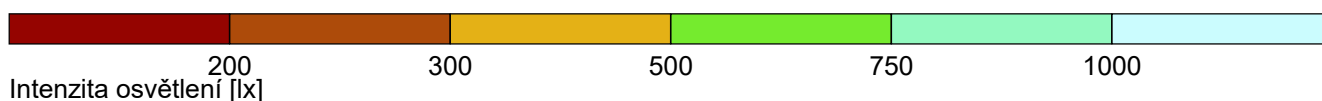
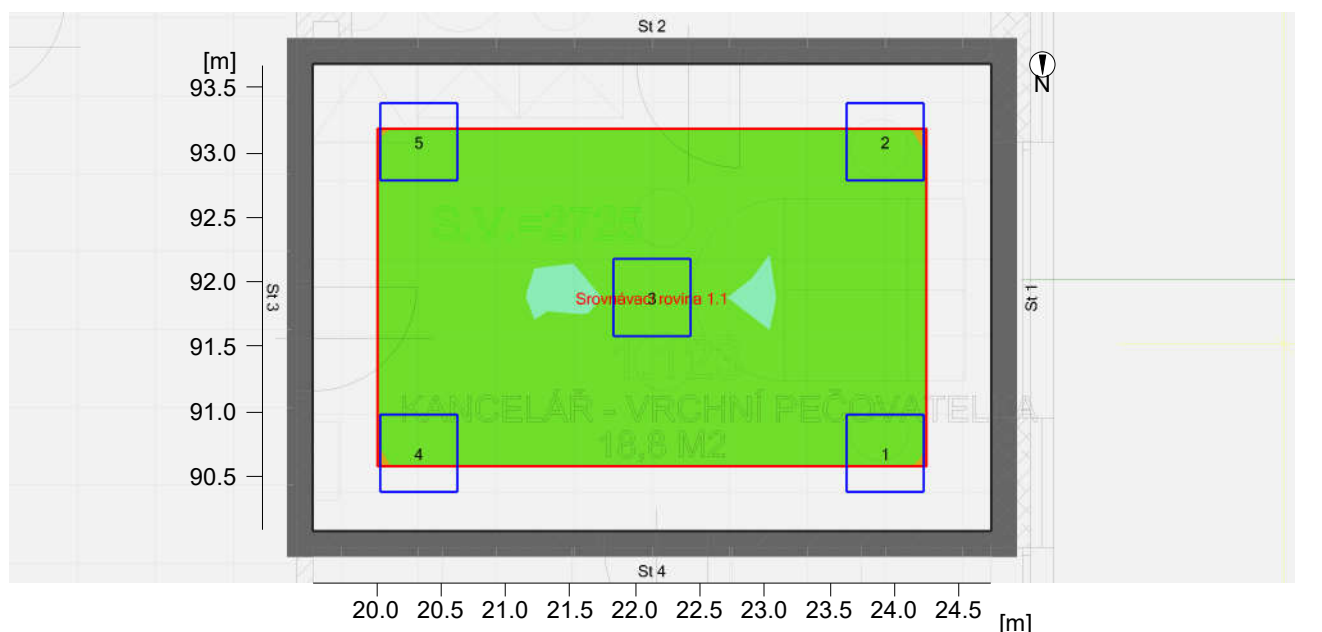
Typ Č. výrobce

9	9	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !840 LED 42W CRI 93-4000K CLD CELL-D
		Název svítidla : 840 LED panel - CRI 93 - DIMM - 42W
		Osazení : 1 x led_fm1k6030_49 46.2 W / 4370 lm

8 1.123 - Kancelář - vrchní pečovatelka

8.1 Přehled výsledků, 1.123 - Kancelář - vrchní pečovatelka

8.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (18.85 m²)

20465 lm
 182.0 W
 9.65 W/m² (1.66 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Srovnávací rovina 1.1

Vodorovná
 Em 583 lx
 Emin 464 lx
 Emin/Eav (Uo) 0.80
 Emin/Emax (Ud) 0.64
 UGR (2.4H 3.5H) ≤15.2
 Pozice 0.00 m

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	127 lx	0.91
m 1.1 (Stěna)	286 lx	0.37
m 1.2 (Stěna)	325 lx	0.31
m 1.3 (Stěna)	286 lx	0.37
m 1.4 (Stěna)	325 lx	0.31

Typ Č. výrobce

8 1.123 - Kancelář - vrchní pečovatelka

8.1 Přehled výsledků, 1.123 - Kancelář - vrchní pečovatelka

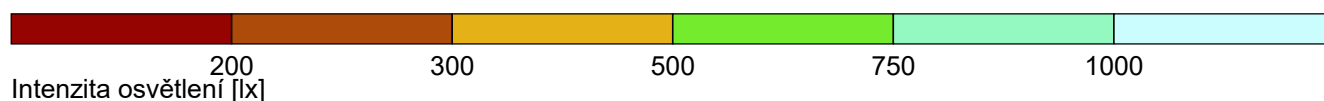
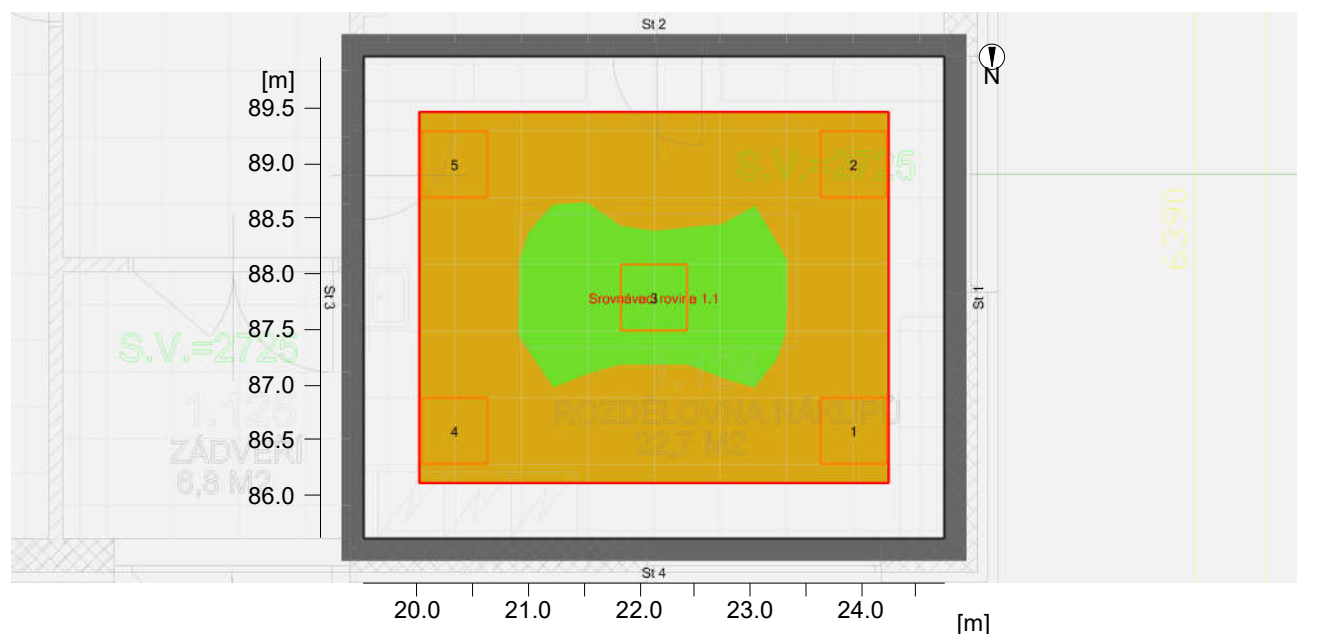
8.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

11	5	Disano Illuminazione SpA	
		Objednací č.	: !841 4x led CLD CELL
		Název svítidla	: 841 Minicomfort LED x4 - 33W
		Osazení	: 1 x STW8QQ_841_4x 36.4 W / 4093 lm

9 1.124 - Rozdělovna nákupů

9.1 Přehled výsledků, 1.124 - Rozdělovna nákupů

9.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (22.74 m²)

15345 lm
 138.0 W
 6.07 W/m² (1.51 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Kanceláře
 5.26.1 (EN 12464-1, 8.2011) Zakládání složek, kopírování apod. (Ra >80.00)
 Vodorovná

Em 401 lx (>= 300 lx)
 Emin 297 lx
 Emin/Eav (Uo) 0.74 (>= 0.40)
 Emin/Emax (Ud) 0.58
 UGR (2.9H 3.5H) <=14.2 (< 19.00)
 Pozice 0.00 m

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	79 lx	0.92
m 1.1 (Stěna)	195 lx	0.32
m 1.2 (Stěna)	169 lx	0.38
m 1.3 (Stěna)	194 lx	0.33
m 1.4 (Stěna)	169 lx	0.38

9 1.124 - Rozdělovna nákupů

9.1 Přehled výsledků, 1.124 - Rozdělovna nákupů

9.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

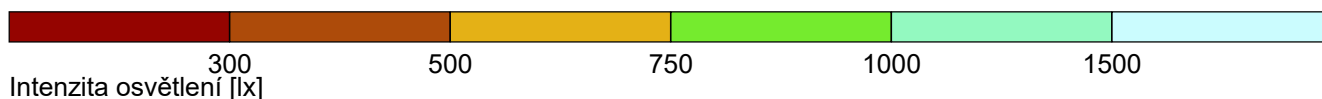
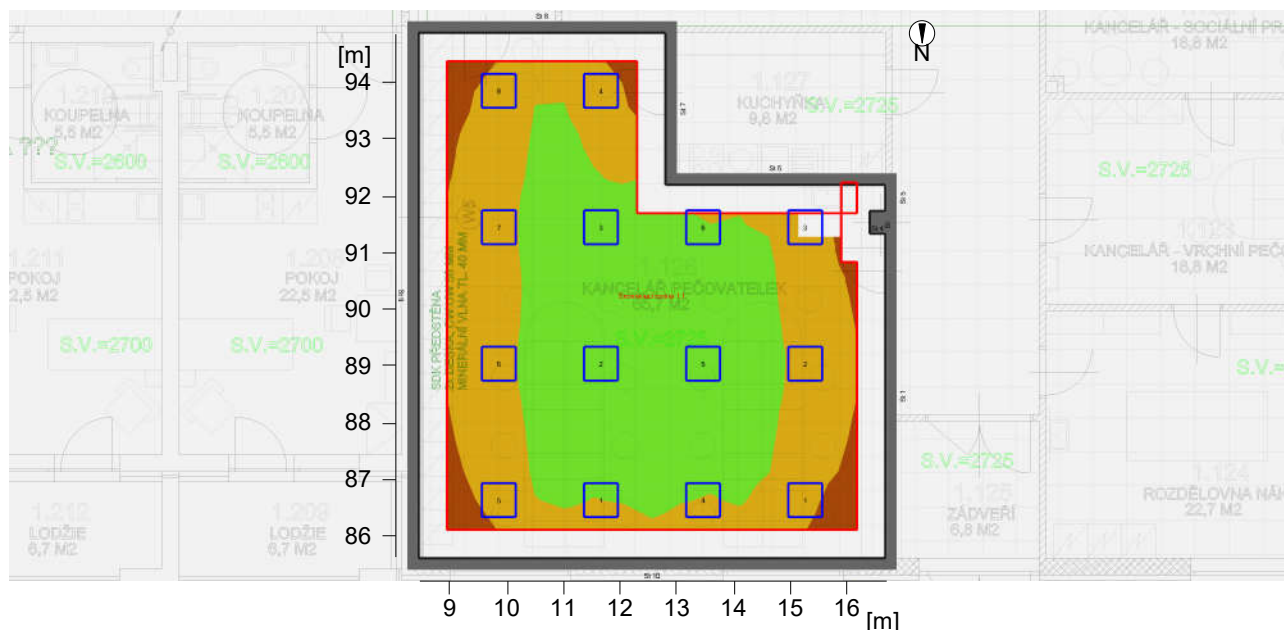
Typ Č. výrobce

3	5	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 3x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x3 - 25W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_3x 27.6 W / 3069 lm

10 1.126 - Kancelář pečovatelek

10.1 Přehled výsledků, 1.126 - Kancelář pečovatelek

10.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (65.56 m²)

57302 lm
 509.6 W
 7.77 W/m² (1.22 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Zařízení zdravotní péče - Místnosti pro personál
 5.38.1 (EN 12464-1, 8.2011) Kancelář personálu (Ra >80.00)
 Vodorovná

Em 636 lx (>= 500 lx)
 Emin 365 lx
 Emin/Eav (Uo) 0.57 (>= 0.60)
 Emin/Emax (Ud) 0.43
 UGR (5.5H 6.2H) <=14.8 (< 19.00)
 Pozice 0.00 m

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.7 (Strop)	117 lx	0.79
m 1.1 (Stěna)	169 lx	0.47
m 1.2 (Stěna)	307 lx	0.22
m 1.3 (Stěna)	206 lx	0.39
m 1.4 (Stěna)	236 lx	0.30
m 1.5 (Stěna)	168 lx	0.49
m 1.6 (Stěna)	289 lx	0.29

10 1.126 - Kancelář pečovatele

10.1 Přehled výsledků, 1.126 - Kancelář pečovatele

10.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

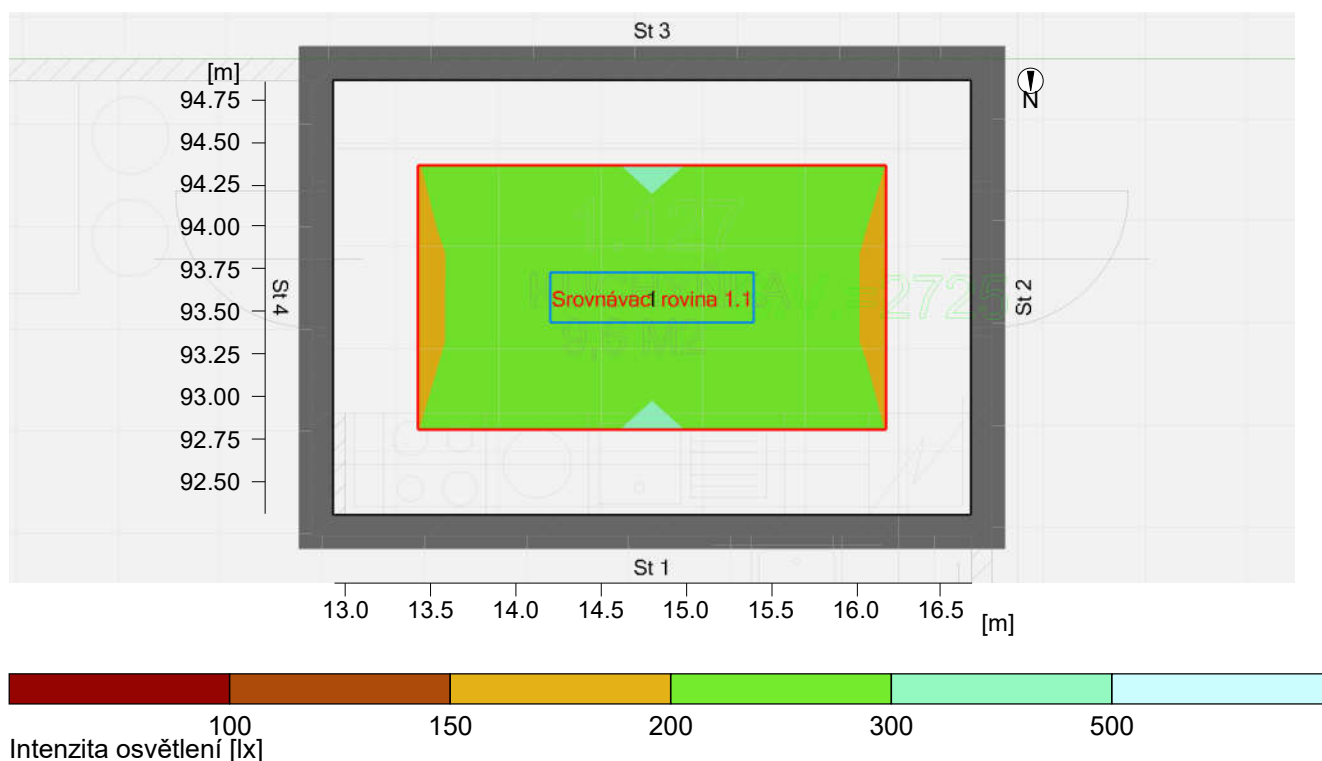
Typ Č. výrobce

11	14	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 4x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x4 - 33W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_4x 36.4 W / 4093 lm

11 1.127 - Kuchyňka

11.1 Přehled výsledků, 1.127 - Kuchyňka

11.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (9.56 m²)

4093 lm
 36.4 W
 3.81 W/m² (1.63 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Zařízení zdravotní péče - Místnosti pro personál
 5.38.2 (EN 12464-1, 8.2011) Místnosti pro personál (Ra >80.00)
 Vodorovná

Em	233 lx	(>= 300 lx)
Emin	174 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.75	(>= 0.60)
Emin/Emax (Ud)	0.60	
UGR (2.0H 2.0H)	<=15.5	(< 19.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy


	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	35 lx	0.85
m 1.1 (Stěna)	93 lx	0.25
m 1.2 (Stěna)	82 lx	0.30
m 1.3 (Stěna)	93 lx	0.25
m 1.4 (Stěna)	86 lx	0.31

11 1.127 - Kuchyňka

11.1 Přehled výsledků, 1.127 - Kuchyňka

11.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

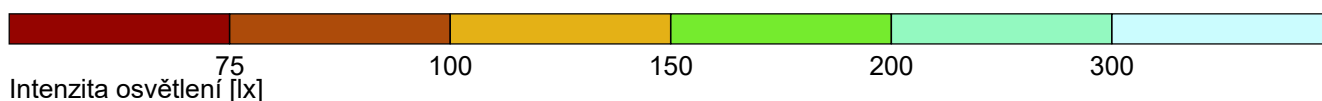
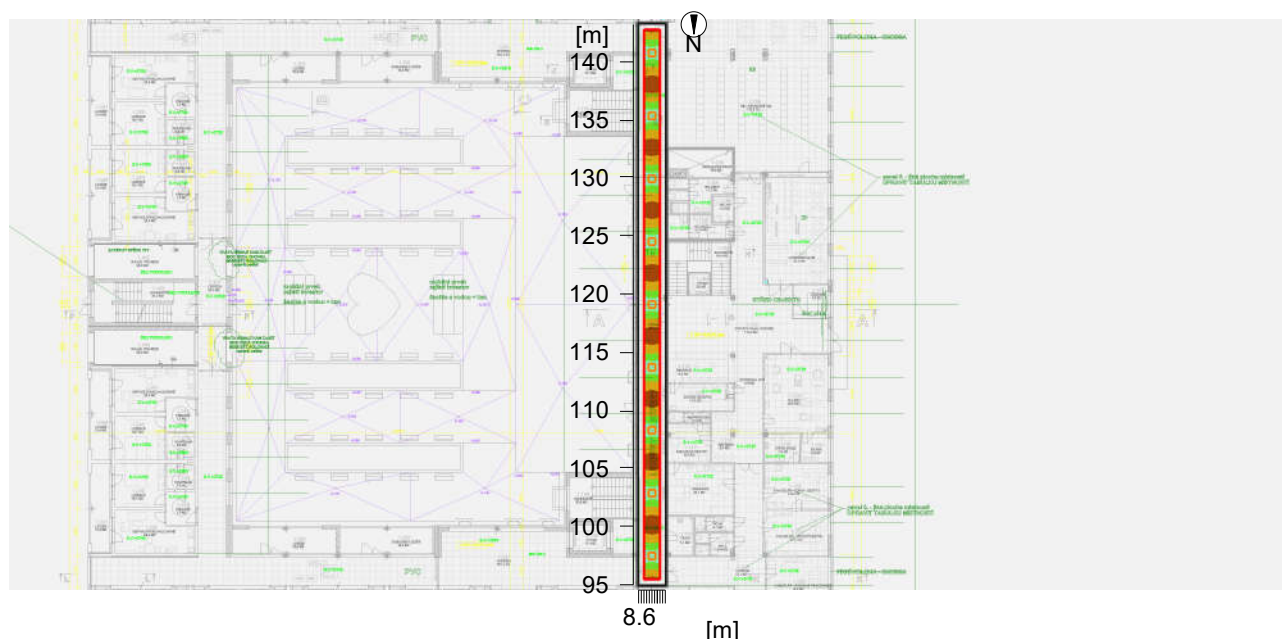
Typ Č. výrobce

		Disano Illuminazione SpA
10	1	Objednací č. : !841 led R CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED R - 33W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_2x 33w 36.4 W / 4093 lm

12 1.132 - Chodba

12.1 Přehled výsledků, 1.132 - Chodba

12.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (115.75 m²)

27621 lm
 248.4 W
 2.15 W/m² (1.53 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Dopravní zóny uvnitř budov

5.1.1 (EN 12464-1, 8.2011) Cirkulační oblasti a chodby (Ra >40.00)

Vodorovná

Em	140 lx	(>= 100 lx)
Emin	75 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.54	(>= 0.40)
Emin/Emax (Ud)	0.34	
UGR (1.6H 32.3H)	<=14.0	(< 28.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy


	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	24.3 lx	0.72
m 1.1 (Stěna)	57.3 lx	0.26
m 1.2 (Stěna)	33 lx	0.53
m 1.3 (Stěna)	57.2 lx	0.26
m 1.4 (Stěna)	32.2 lx	0.52

12 1.132 - Chodba

12.1 Přehled výsledků, 1.132 - Chodba

12.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

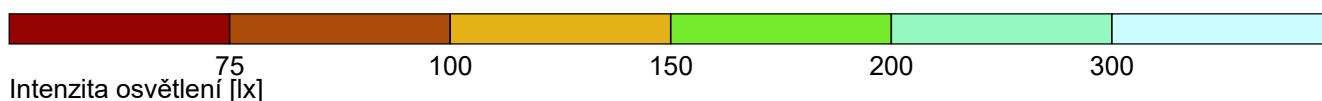
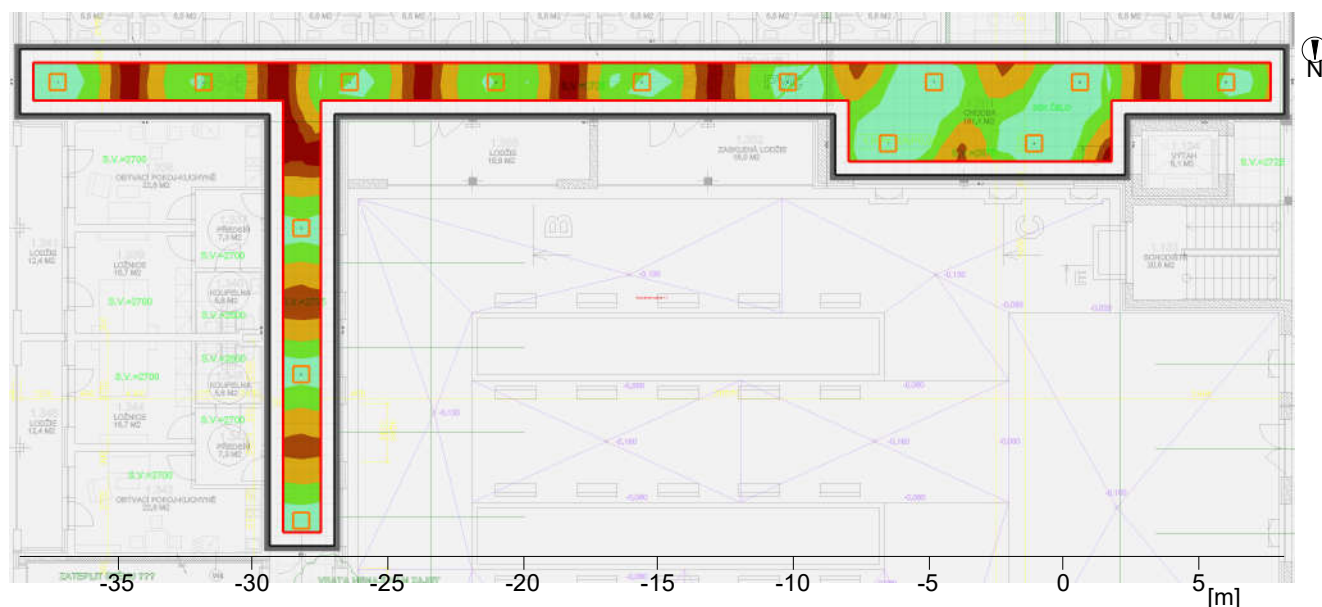
Typ Č. výrobce

3	9	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 3x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x3 - 25W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_3x 27.6 W / 3069 lm

13 1.301 - Chodba 2

13.1 Přehled výsledků, 1.301 - Chodba 2

13.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (174.56 m²)

42966 lm
 386.4 W
 2.21 W/m² (1.40 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Dopravní zóny uvnitř budov

5.1.1 (EN 12464-1, 8.2011) Cirkulační oblasti a chodby (Ra >40.00)

Vodorovná

Em	159 lx	(>= 100 lx)
Emin	48 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.30	(>= 0.40)
Emin/Emax (Ud)	0.18	
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.13 (Strop)	29 lx	0.61
m 1.1 (Stěna)	67 lx	0.29
m 1.2 (Stěna)	42 lx	0.56
m 1.3 (Stěna)	70 lx	0.27
m 1.4 (Stěna)	28 lx	0.72
m 1.5 (Stěna)	71 lx	0.29
m 1.6 (Stěna)	34 lx	0.69
m 1.7 (Stěna)	67 lx	0.29
m 1.8 (Stěna)	85 lx	0.34


13 1.301 - Chodba 2

13.1 Přehled výsledků, 1.301 - Chodba 2

13.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

m 1.9 (Stěna)	77 lx	0.26
m 1.10 (Stěna)	61 lx	0.26
m 1.11 (Stěna)	183 lx	0.35
m 1.12 (Stěna)	57 lx	0.26

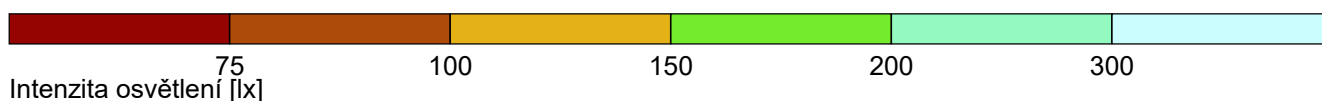
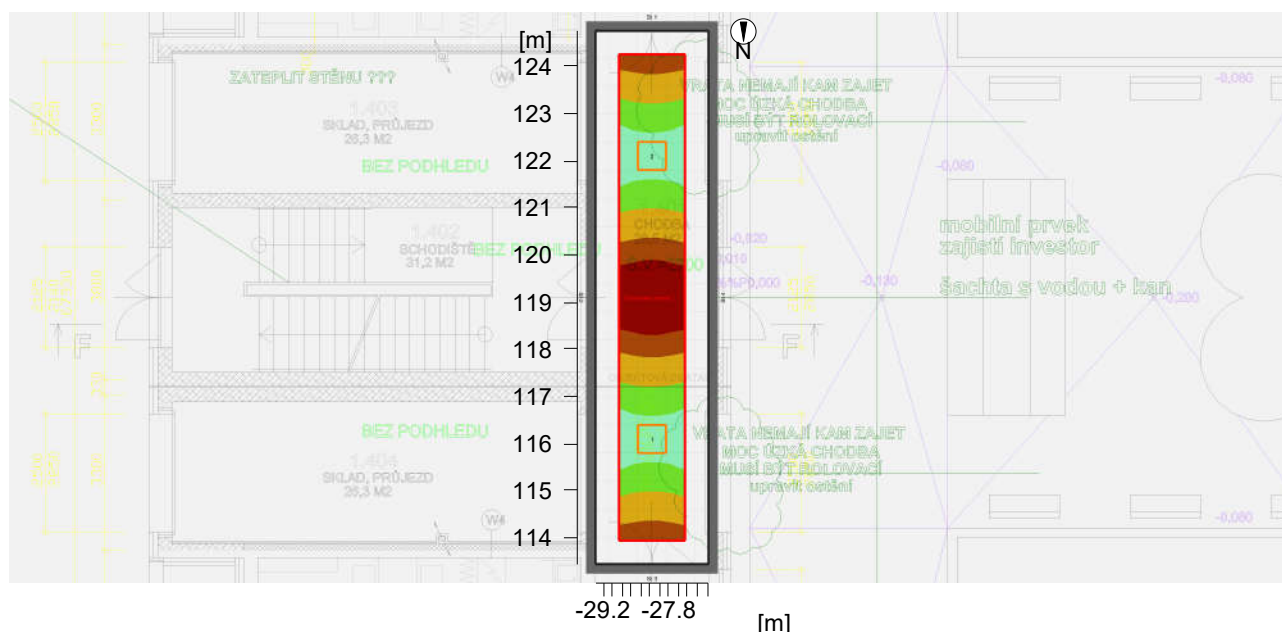
Typ Č. výrobce

		Disano Illuminazione SpA	
3	14	Objednací č.	: !841 3x led CLD CELL
		Název svítidla	: 841 Minicomfort LED x3 - 25W
		Osazení	: 1 x STW8QQ_841_3x 27.6 W / 3069 lm

14 1.401 - Chodba 3

14.1 Přehled výsledků, 1.401 - Chodba 3

14.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (27.13 m²)

6138 lm
 55.2 W
 2.03 W/m² (1.53 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Dopravní zóny uvnitř budov

5.1.1 (EN 12464-1, 8.2011) Cirkulační oblasti a chodby (Ra >40.00)

Vodorovná

Em	133 lx	(>= 100 lx)
Emin	57 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.43	(>= 0.40)
Emin/Emax (Ud)	0.26	
UGR (1.6H 7.6H)	<=14.1	(< 28.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy


	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	21.6 lx	0.74
m 1.1 (Stěna)	28.5 lx	0.56
m 1.2 (Stěna)	54.4 lx	0.25
m 1.3 (Stěna)	28.2 lx	0.55
m 1.4 (Stěna)	54.4 lx	0.25

14 1.401 - Chodba 3

14.1 Přehled výsledků, 1.401 - Chodba 3

14.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

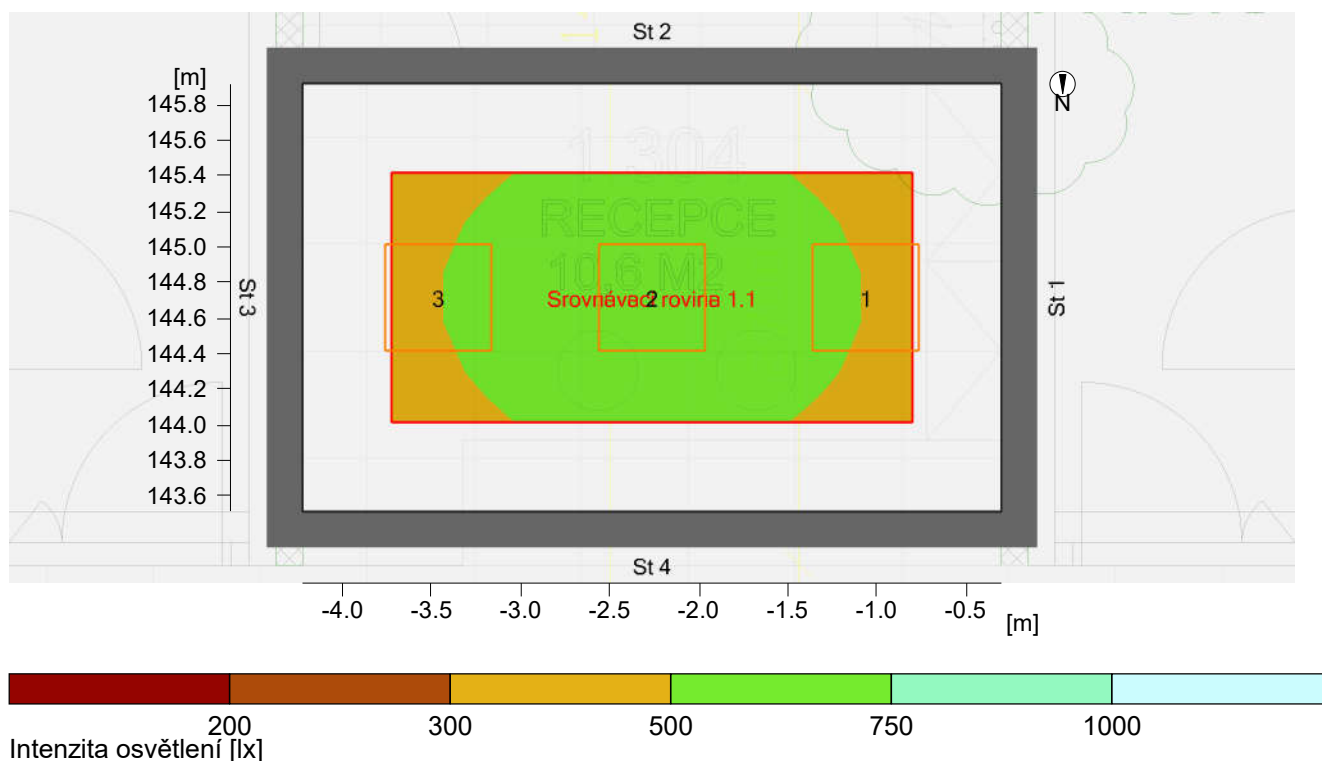
Typ Č. výrobce

3	2	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 3x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x3 - 25W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_3x 27.6 W / 3069 lm

15 1.304 - Recepce

15.1 Přehled výsledků, 1.304 - Recepce

15.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (9.42 m²)

9207 lm
 82.8 W
 8.79 W/m² (1.77 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Kanceláře
 5.26.2 (EN 12464-1, 8.2011) Psaní, psaní na strojích/PC, čtení, zpracování dat
 (Ra >80.00)
 Vodorovná
 Em 497 lx (>= 500 lx)
 Emin 381 lx
 Emin/Eav (Uo) 0.77 (>= 0.60)
 Emin/Emax (Ud) 0.63
 UGR (2.0H 2.0H) <=14.4 (< 19.00)
 Pozice 0.00 m

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	87 lx	0.86
m 1.1 (Stěna)	240 lx	0.29
m 1.2 (Stěna)	222 lx	0.29
m 1.3 (Stěna)	240 lx	0.29
m 1.4 (Stěna)	222 lx	0.29

15 1.304 - Recepce

15.1 Přehled výsledků, 1.304 - Recepce

15.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

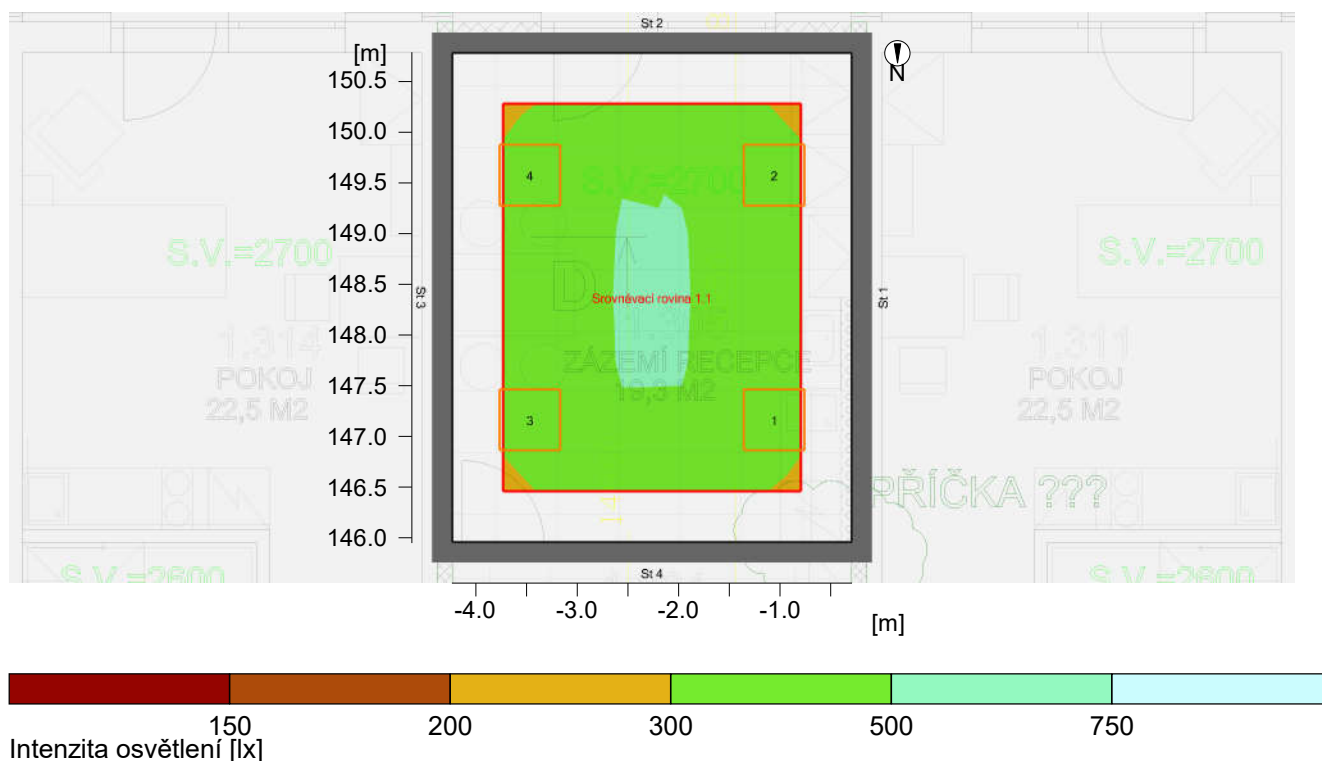
Typ Č. výrobce

3	3	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 3x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x3 - 25W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_3x 27.6 W / 3069 lm

16 1.305 - Zázemí recepce

16.1 Přehled výsledků, 1.305 - Zázemí recepce

16.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1



Obecně

Použitý algoritmus výpočtu
 Výška roviny svítidel
 Udržovací činitel

centrální podíl nepřímé složky
 2.72 m
 0.80

Celkový světelný tok všech zdrojů
 Celkový výkon
 Celkový výkon na ploše (18.84 m²)

12276 lm
 110.4 W
 5.86 W/m² (1.59 W/m²/100lx)

Hodnotící plocha 1

Uživatelský profil

Srovnávací rovina 1.1

Zařízení zdravotní péče - Místnosti pro personál
 5.38.2 (EN 12464-1, 8.2011) Místnosti pro personál (Ra >80.00)
 Vodorovná

Em	368 lx	(>= 300 lx)
Emin	260 lx	
Emin/Eav (Uo)	0.71	(>= 0.60)
Emin/Emax (Ud)	0.53	
UGR (2.6H 3.2H)	<=14.2	(< 19.00)
Pozice	0.00 m	

Hlavní plochy

	Em	Uo
m 1.5 (Strop)	77 lx	0.90
m 1.1 (Stěna)	206 lx	0.29
m 1.2 (Stěna)	152 lx	0.38
m 1.3 (Stěna)	206 lx	0.29
m 1.4 (Stěna)	152 lx	0.38

16 1.305 - Zázemí recepce

16.1 Přehled výsledků, 1.305 - Zázemí recepce

16.1.1 Přehled výsledků, Hodnotící plocha 1

Typ Č. výrobce

3	4	Disano Illuminazione SpA
		Objednací č. : !841 3x led CLD CELL
		Název svítidla : 841 Minicomfort LED x3 - 25W
		Osazení : 1 x STW8QQ_841_3x 27.6 W / 3069 lm