

Instalacija :

Številka projekta :

Stranka :

Projektiral :

Datum : 06.01.2020

Sledeče vrednosti bazirajo na natančnem izračunu na kalibriranih sijalkah, svetilkah in njihovi postavitvi. V praksi lahko pride do odstopanj.

Garancijske zahteve vezane na datoteke svetilk so izključene. Proizvajalec ne prevzema nobenega poročstva za posledično škodo oz. škodo, ki je bila povzročena uporabniku ali tretji osebi.

Objekt :
Instalacija :
Številka projekta :
Datum : 06.01.2020

1 Podatki o svetilkah

1.2 Intralighting, 216 PR 4900 lm 43 W 840 DALI... (12197133601)

1.2.1 Podatkovni list

Proizvod: Intralighting

12197133601 216 PR 4900 lm 43 W 840 DALI 200x1200mm IP40 white

Podatki o svetilki

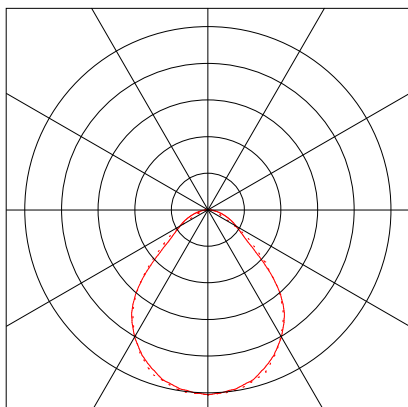
Svetlobni izkoristek svetilke : 100%
svetilna učinkovitost : 113.95 lm/W
Razvrščanje : A50 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 64 90 98 100 100
UGR 4H 8H : 20.1 / 20.3
Moč : 43 W
Svetlobni tok : 4900 lm

S sijalkami

Število : 1
Opis :

Barva : 4000
Svetlobni tok : 4900 lm
Barvni videz : 80

Mere : 1200 mm x 200 mm x 85 mm



Objekt :
Instalacija :
Številka projekta :
Datum : 06.01.2020

1 Podatki o svetilkah

1.3 Intralighting, Alkon R DPR 5350 lm 53W 840 ... (11297421211)

1.3.1 Podatkovni list

Proizvod: Intralighting

11297421211 Alkon R DPR 5350 lm 53W 840 597x597mm FO IP65 white

Podatki o svetilki

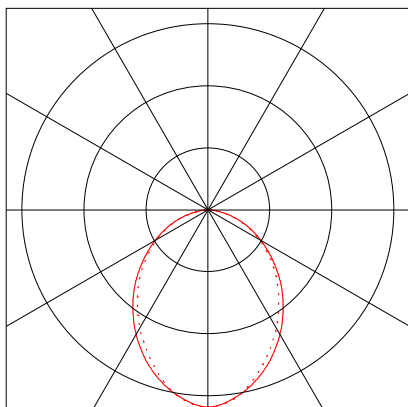
Svetlobni izkoristek svetilke : 72.03%
svetilna učinkovitost : 100.57 lm/W
Razvrščanje : A40 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 52 82 97 100 72
UGR 4H 8H : 21.9 / 21.7
Moč : 53 W
Svetlobni tok : 5330.2 lm

S sijalkami

Število : 4
Opis :

Barva : 4000
Svetlobni tok : 1850 lm
Barvni videz : 80

Mere : 597 mm x 597 mm x 112 mm



Objekt :
Instalacija :
Številka projekta :
Datum : 06.01.2020

1 Podatki o svetilkah

1.4 Intralighting, Alkon R DPR 3250 lm 30W 840 ... (11297411211)

1.4.1 Podatkovni list

Proizvod: Intralighting

11297411211 Alkon R DPR 3250 lm 30W 840 597x597mm FO IP65 white

Podatki o svetilki

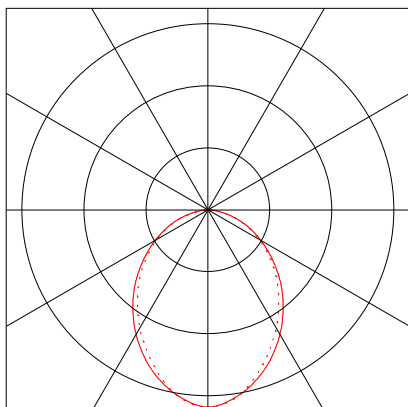
Svetlobni izkoristek svetilke : 72.03%
svetilna učinkovitost : 107.56 lm/W
Razvrščanje : A40 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 52 82 97 100 72
UGR 4H 8H : 20.1 / 19.9
Moč : 30 W
Svetlobni tok : 3226.9 lm

S sijalkami

Število : 4
Opis :

Barva : 4000
Svetlobni tok : 1120 lm
Barvni videz : 80

Mere : 597 mm x 597 mm x 112 mm



Objekt :
Instalacija :
Številka projekta :
Datum : 06.01.2020

1 Podatki o svetilkah

1.5 Intralighting, Nitor RV Flat SOP 1000-2300... (148110222011)

1.5.1 Podatkovni list

Proizvod: Intralighting

148110222011 Nitor RV Flat SOP 1000-2300 lm 9-25 W 350-900 mA 28 V 840 IP44 white/white 700 mA

Podatki o svetilki

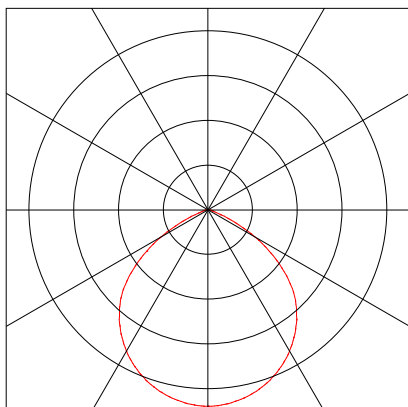
Svetlobni izkoristek svetilke : 100%
svetilna učinkovitost : 95.6 lm/W
Razvrščanje : A50 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 58 92 99 100 100
UGR 4H 8H : 23.0 / 23.0
Moč : 18.683 W
Svetlobni tok : 1786 lm

S sijalkami

Število : 1
Opis :

Barva : 4000
Svetlobni tok : 1786 lm
Barvni videz : 80

Mere : Ø240 mm x 90 mm



Objekt :
Instalacija :
Številka projekta :
Datum : 06.01.2020

1 Podatki o svetilkah

1.6 Intralighting, Kalis 55 W SOP 1450 lm 15 W ... (17381491011)

1.6.1 Podatkovni list

Proizvod: Intralighting

17381491011 Kalis 55 W SOP 1450 lm 15 W 840 L565mm FO IP44 white

Podatki o svetilki

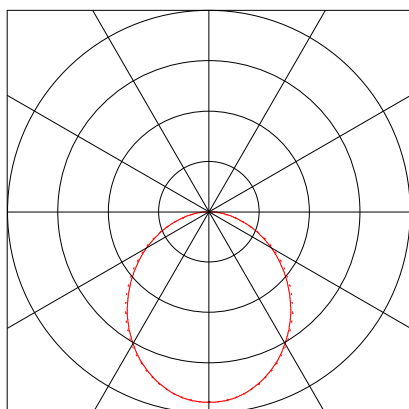
Svetlobni izkoristek svetilke : 100%
svetilna učinkovitost : 93.93 lm/W
Razvrščanje : A40 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 49 80 96 100 100
UGR 4H 8H : 27.2 / 27.2
Moč : 15.3 W
Svetlobni tok : 1437.1 lm

S sijalkami

Število : 1
Opis :

Barva : 4000
Svetlobni tok : 1437.1 lm
Barvni videz : 80

Mere : 565 mm x 36 mm x 55 mm



Objekt :
Instalacija :
Številka projekta :
Datum : 06.01.2020

1 Podatki o svetilkah

1.7 Intralighting, 106 PR 2250 lm 18 W 840 FO 5... (11197400201)

1.7.1 Podatkovni list

Proizvod: Intralighting

11197400201 106 PR 2250 lm 18 W 840 FO 597x597mm IP43 white

Podatki o svetilki

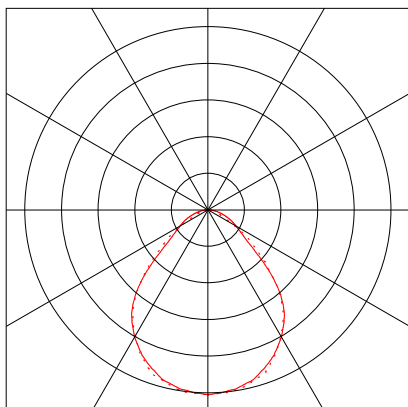
Svetlobni izkoristek svetilke : 100%
svetilna učinkovitost : 125.82 lm/W
Razvrščanje : A50 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 64 90 98 100 100
UGR 4H 8H : 15.5 / 15.7
Moč : 18 W
Svetlobni tok : 2264.7 lm

S sijalkami

Število : 1
Opis :

Barva : 4000
Svetlobni tok : 2264.7 lm
Barvni videz : 80

Mere : 597 mm x 597 mm x 95 mm



Objekt :
Instalacija :
Številka projekta :
Datum : 06.01.2020

1 Podatki o svetilkah

1.8 Intralighting, 106 PR 3260 lm 30 W 840 FO 5... (11297400401)

1.8.1 Podatkovni list

Proizvod: Intralighting

11297400401 106 PR 3260 lm 30 W 840 FO 597x597mm IP44 White

Podatki o svetilki

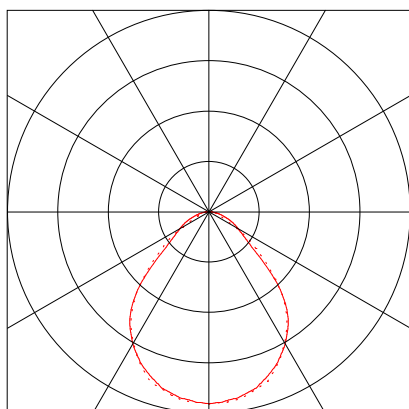
Svetlobni izkoristek svetilke : 75.5%
svetilna učinkovitost : 106.48 lm/W
Razvrščanje : A50 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 64 90 98 100 76
UGR 4H 8H : 16.8 / 17.0
Moč : 30.8 W
Svetlobni tok : 3279.7 lm

S sijalkami

Število : 6
Opis :

Barva : 4000
Svetlobni tok : 724 lm
Barvni videz : 80

Mere : 597 mm x 597 mm x 95 mm

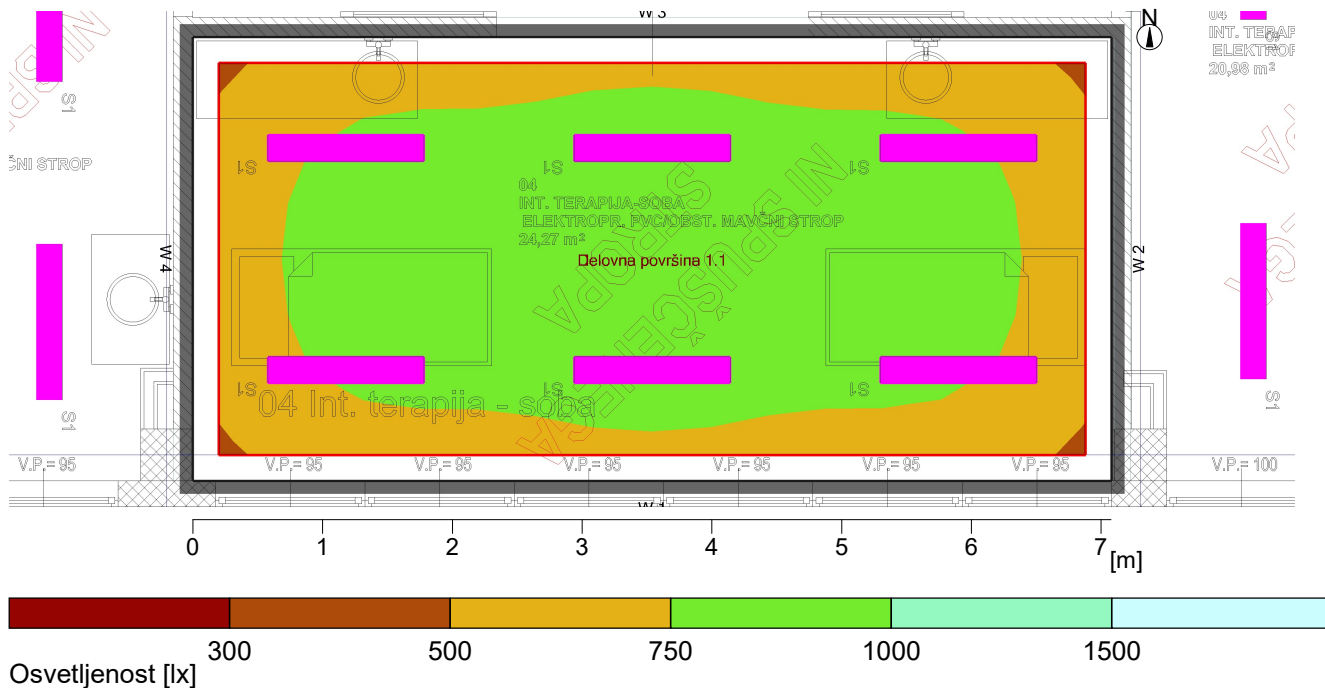


Objekt :
 Instalacija :
 Številka projekta :
 Datum : 06.01.2020

2 04 Int. terapija - soba

2.2 Povzetek, 04 Int. terapija - soba

2.2.1 Pregled rezultatov, Merilna površina 1



Splošno

Uporabljen računski algoritem
 Višina ravnine svetilk
 Faktor vzdrževanja

Srednji indirektni delež
 3.00 m
 0.80

Skupni svetlobni tok vseh sijalk
 Skupna moč
 Skupna moč po območju (24.19 m²)

29400.00 lm
 258.0 W
 10.67 W/m² (1.43 W/m²/100lx)

Merilna površina 1

Em
 Emin
 Emin/Eav (Uo)
 Emin/Emax (Ud)
 UGR (1.9H 4.0H)
 Pozicija

Delovna površina 1.1

Horizontalno
 748 lx
 519 lx
 0.69
 0.58
 ≤19.0
 0.75 m

Tip Št. Proizvajalec

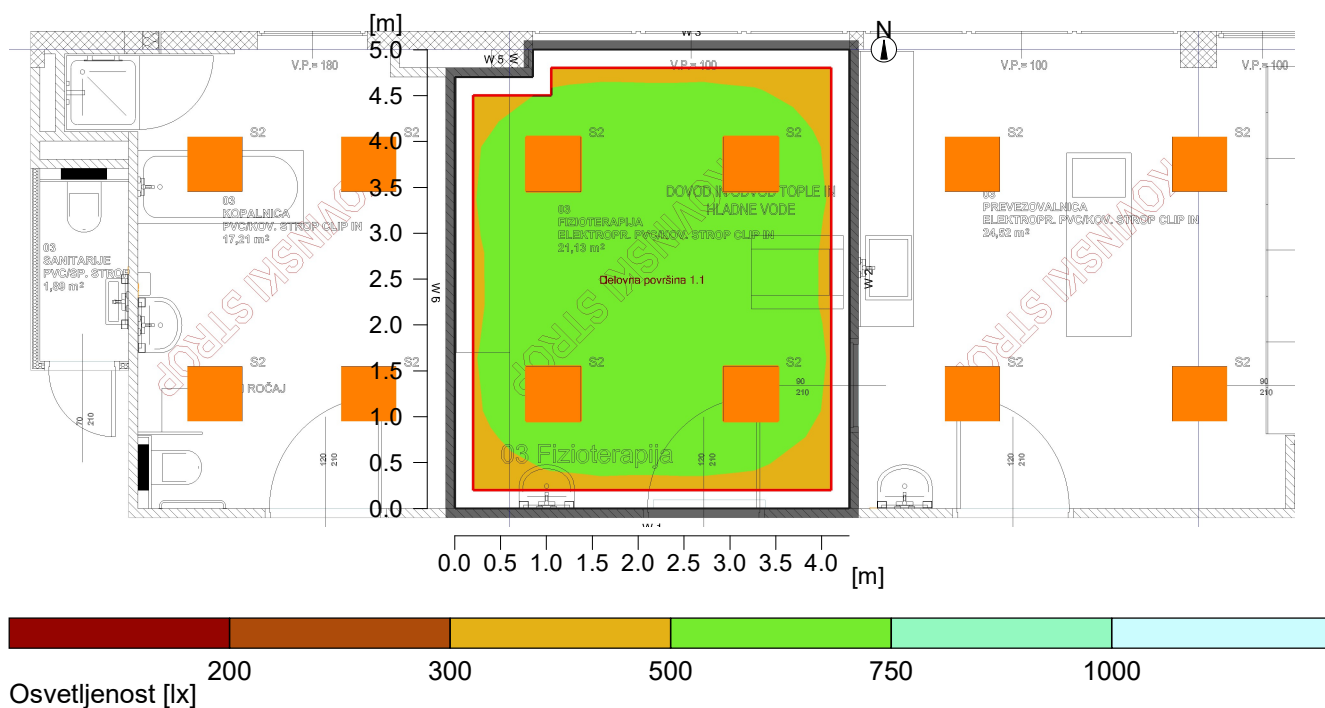
2	6	Intralighting	
		Tipska oznaka	: 12197133601
		Ime svetilke	: 216 PR 4900 lm 43 W 840 DALI 200x1200mm IP40 white
		Sijalke	: 1 x 6xPCBL16-560x15-HV-840DU0_200mA 43 W / 4900 lm

Objekt :
 Instalacija :
 Številka projekta :
 Datum : 06.01.2020

3 03 Fizioterapija

3.2 Povzetek, 03 Fizioterapija

3.2.1 Pregled rezultatov, Merilna površina 1



Splošno

Uporabljen računski algoritem
 Višina ravnine svetilk
 Faktor vzdrževanja

Srednji indirektni delež
 3.00 m
 0.80

Skupni svetlobni tok vseh sijalk
 Skupna moč
 Skupna moč po območju (21.25 m²)

29600.00 lm
 212.0 W
 9.98 W/m² (1.74 W/m²/100lx)

Merilna površina 1

Em
 Emin
 Emin/Eav (Uo)
 Emin/Emax (Ud)
 UGR (2.5H 2.9H)
 Pozicija

Delovna površina 1.1

Horizontalno
 573 lx
 425 lx
 0.74
 0.65
 ≤19.6
 0.75 m

Tip Št. Proizvajalec

3 4



Intralighting

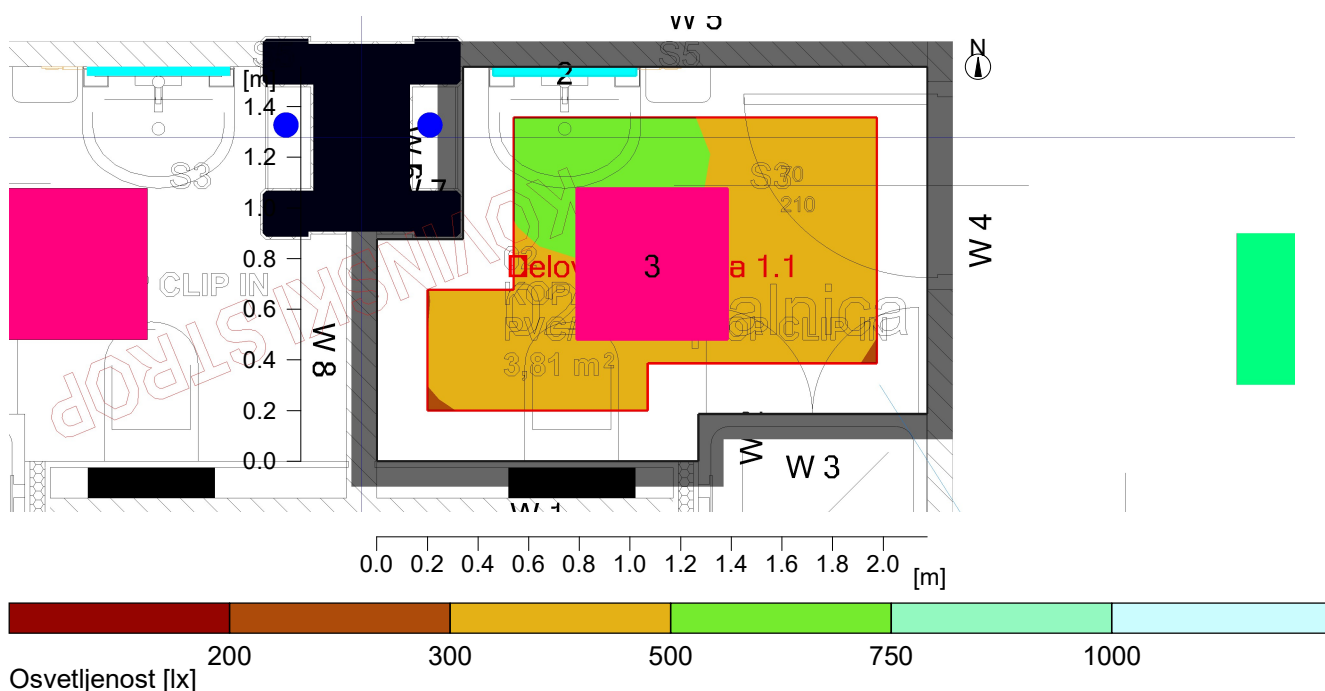
Tipska oznaka : 11297421211
 Ime svetilke : Alkon R DPR 5350 lm 53W 840 597x597mm FO IP65 white
 Sijalke : 4 x PCBF30-227x227-C3-HV-840_400mA

Objekt :
 Instalacija :
 Številka projekta :
 Datum : 06.01.2020

4 02 Kopalnica

4.2 Povzetek, 02 Kopalnica

4.2.1 Pregled rezultatov, Merilna površina 1



Splošno

Uporabljen računski algoritem
 Faktor vzdrževanja

Srednji indirektni delež
 0.80

Skupni svetlobni tok vseh sijalk
 Skupna moč
 Skupna moč po območju (2.98 m²)

5917.10 lm
 45.3 W
 15.19 W/m² (3.57 W/m²/100lx)

Merilna površina 1

Em
 Emin
 Emin/Eav (Uo)
 Emin/Emax (Ud)
 Pozicija

Delovna površina 1.1

Horizontalno
 426 lx
 322 lx
 0.76
 0.60
 0.75 m

Tip Št. Proizvajalec

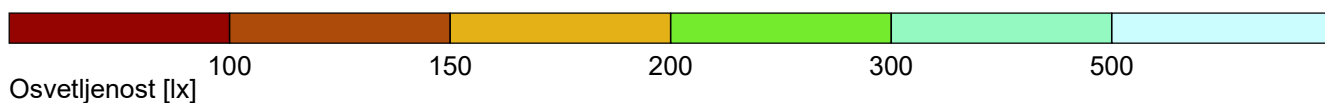
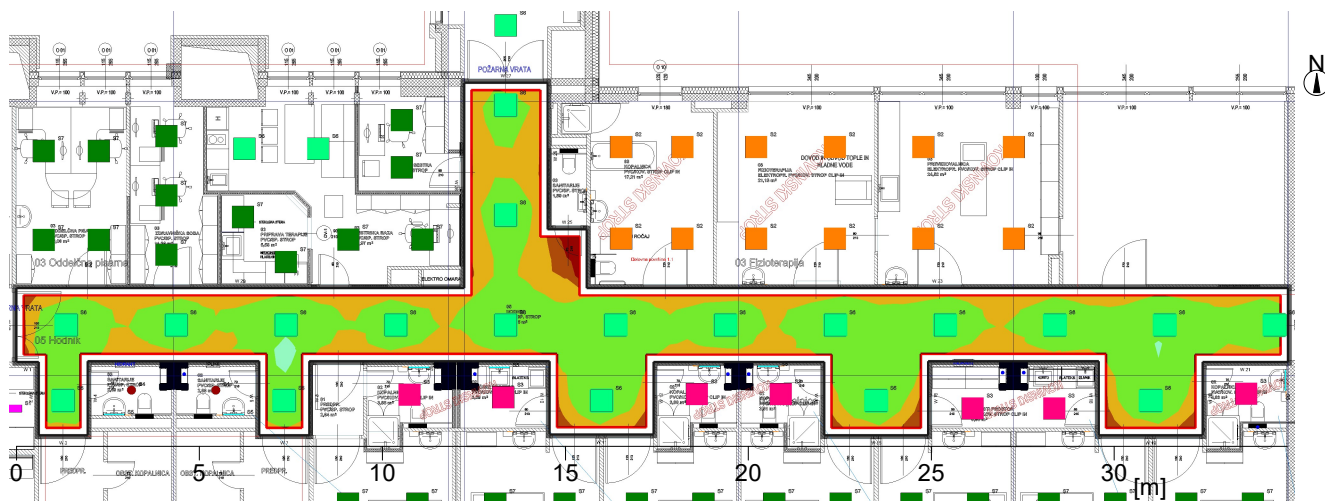
4	1	Intralighting	
		Tipska oznaka	: 11297411211
		Ime svetilke	: Alkon R DPR 3250 lm 30W 840 597x597mm FO IP65 white
		Sijalke	: 4 x PCBF30-227x227-C3-HV-840_240mA
6	1	Tipska oznaka	
		: 17381491011	
		Ime svetilke	: Kalis 55 W SOP 1450 lm 15 W 840 L565mm FO IP44 white
		Sijalke	: 1 x 2xPCBL30-280x23-LV-840DU0 220mA 15.3 W / 1437.07 lm

Objekt :
 Instalacija :
 Številka projekta :
 Datum : 06.01.2020

5 05 Hodnik

5.2 Povzetek, 05 Hodnik

5.2.1 Pregled rezultatov, Merilna površina 1



Splošno

Uporabljen računski algoritem
 Višina ravnine svetilk
 Faktor vzdrževanja

Srednji indirektni delež
 3.00 m
 0.80

Skupni svetlobni tok vseh sijalk
 Skupna moč
 Skupna moč po območju (106.70 m²)

43029.30 lm
 342.0 W
 3.21 W/m² (1.52 W/m²/100lx)

Merilna površina 1

Delovna površina 1.1

Em
 Emin
 Emin/Eav (Uo)
 Emin/Emax (Ud)
 Pozicija

Horizontalno
 211 lx
 85 lx
 0.41
 0.29
 0.75 m

Tip Št. Proizvajalec

7 19



Intralighting

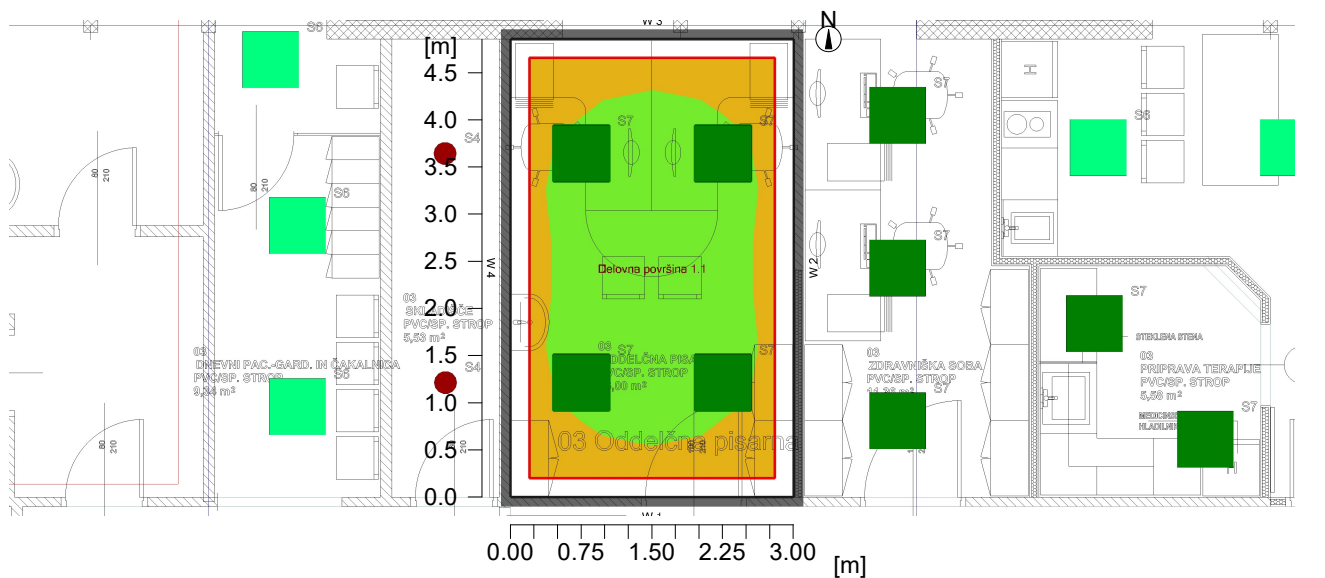
Tipska oznaka : 11197400201
 Ime svetilke : 106 PR 2250 lm 18 W 840 FO 597x597mm IP43 white
 Sijalke : 1 x 6xPCBL16-560x15-HV-840DU0_120mA 18 W / 2264.7 lm

Objekt :
 Instalacija :
 Številka projekta :
 Datum : 06.01.2020

6 03 Oddelčna pisarna

6.2 Povzetek, 03 Oddelčna pisarna

6.2.1 Pregled rezultatov, Merilna površina 1



Splošno

Uporabljen računski algoritem
 Višina ravnine svetilk
 Faktor vzdrževanja

Srednji indirektni delež
 3.00 m
 0.80

Skupni svetlobni tok vseh sijalk
 Skupna moč
 Skupna moč po območju (14.58 m²)

17376.00 lm
 123.2 W
 8.45 W/m² (1.68 W/m²/100lx)

Merilna površina 1

Em
 Emin
 Emin/Eav (Uo)
 Emin/Emax (Ud)
 UGR (1.7H 2.8H)
 Pozicija

Delovna površina 1.1

Horizontalno
 504 lx
 389 lx
 0.77
 0.66
 <=15.3
 0.75 m

Tip Št. Proizvajalec

8 4



Intralighting

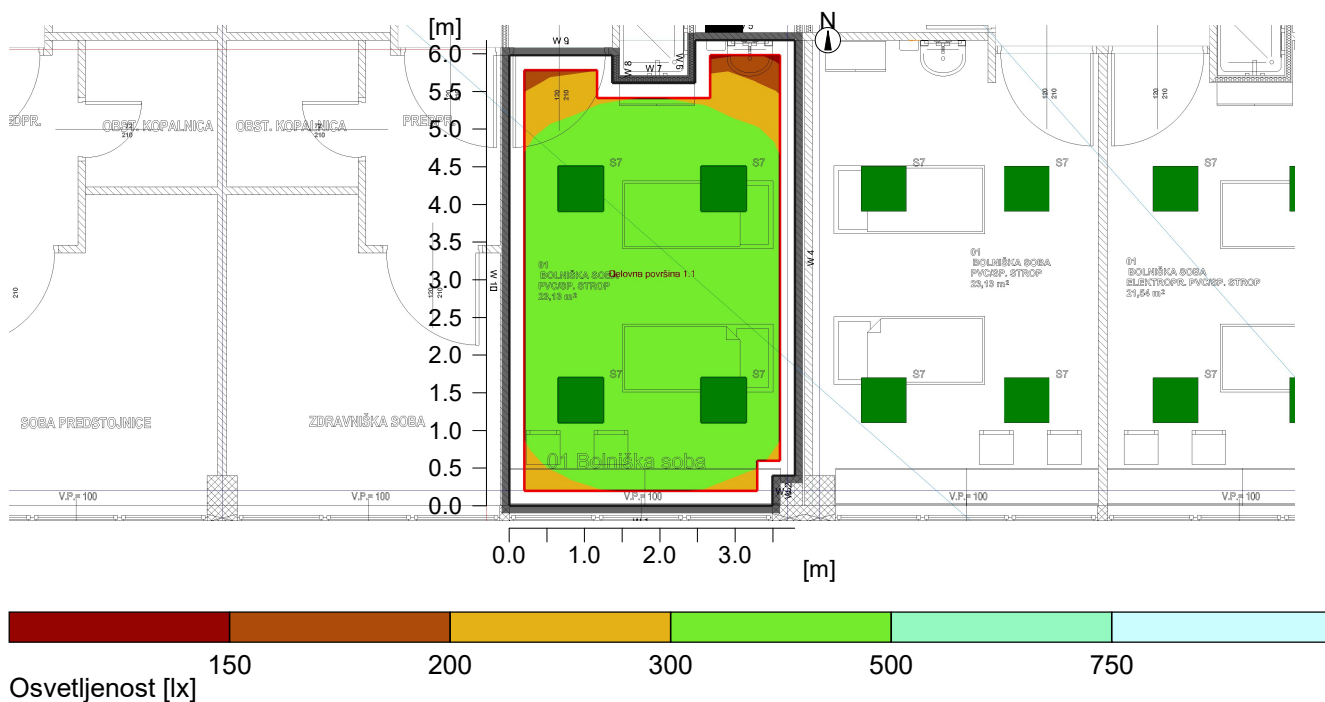
Tipska oznaka : 11297400401
 Ime svetilke : 106 PR 3260 lm 30 W 840 FO 597x597mm IP44 White
 Sijalke : 6 x PCBL16-560x15-C3-HV-840_200mA

Objekt :
 Instalacija :
 Številka projekta :
 Datum : 06.01.2020

7 01 Bolniška soba

7.2 Povzetek, 01 Bolniška soba

7.2.1 Pregled rezultatov, Merilna površina 1



Splošno

Uporabljen računski algoritem
 Višina ravnine svetilk
 Faktor vzdrževanja

Srednji indirektni delež
 3.00 m
 0.80

Skupni svetlobni tok vseh sijalk
 Skupna moč
 Skupna moč po območju (22.40 m²)

17376.00 lm
 123.2 W
 5.50 W/m² (1.45 W/m²/100lx)

Merilna površina 1

Em
 Emin
 Emin/Eav (Uo)
 Emin/Emax (Ud)
 UGR (2.2H 3.5H)
 Pozicija

Delovna površina 1.1

Horizontalno
 378 lx
 192 lx
 0.51
 0.42
 ≤15.5
 0.75 m

Tip Št. Proizvajalec

8 4



Intralighting

Tipska oznaka : 11297400401
 Ime svetilke : 106 PR 3260 lm 30 W 840 FO 597x597mm IP44 White
 Sijalke : 6 x PCBL16-560x15-C3-HV-840_200mA