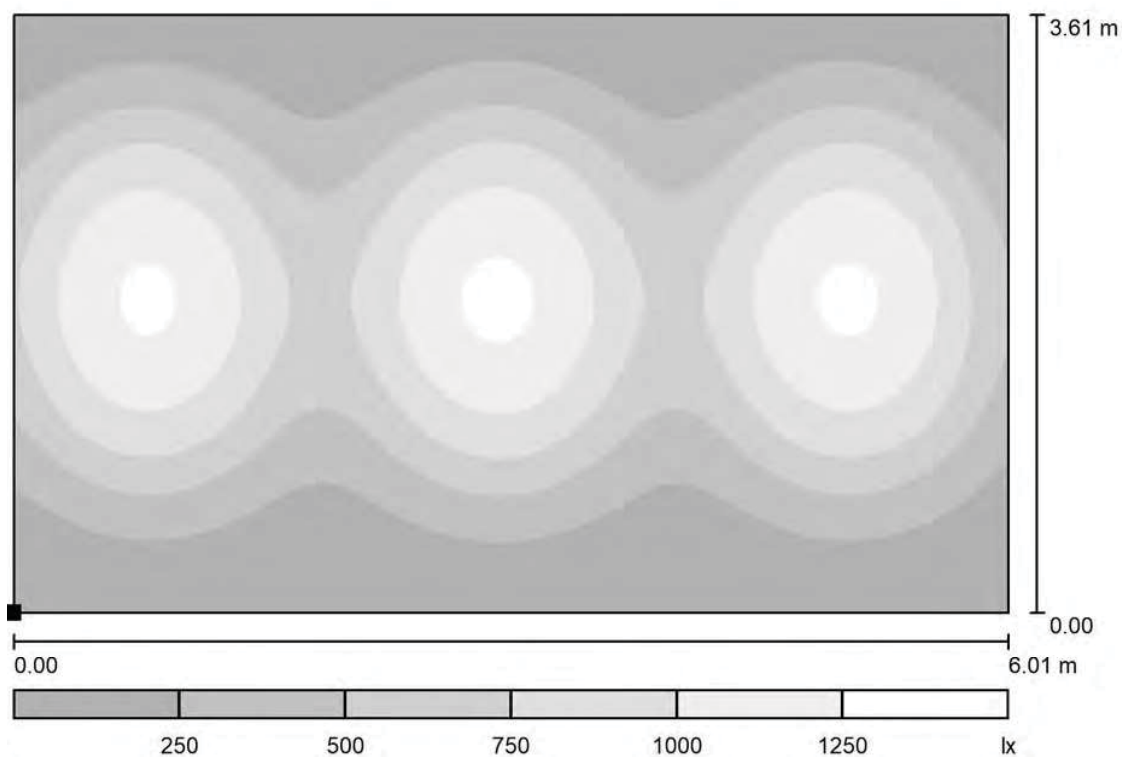




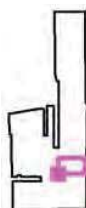
Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B4_spazio polivalente / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Scala 1 : 43

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (10.524 m, -12.450 m, 0.100 m)



Reticolo: 64 x 64 Punti

E_m [lx]
574

E_{min} [lx]
67

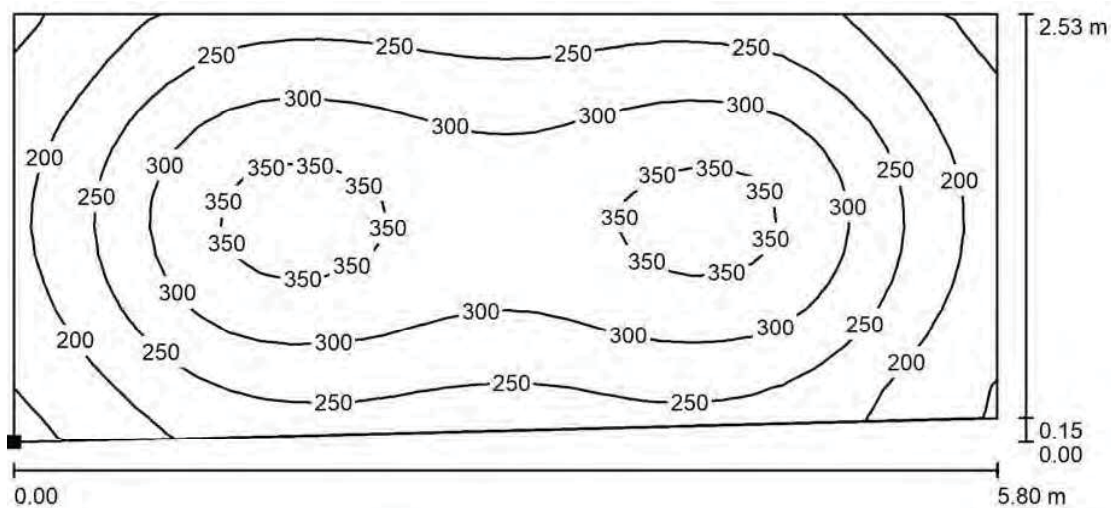
E_{max} [lx]
1299

E_{min} / E_m
0.116

E_{min} / E_{max}
0.051

Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B6_locale tecnico B6 / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 42

Posizione della superficie nel locale:

Punto contrassegnato:

(10.842 m, 0.044 m, 0.100 m)



Reticolo: 16 x 32 Punti

E_m [lx]
271

E_{min} [lx]
137

E_{max} [lx]
373

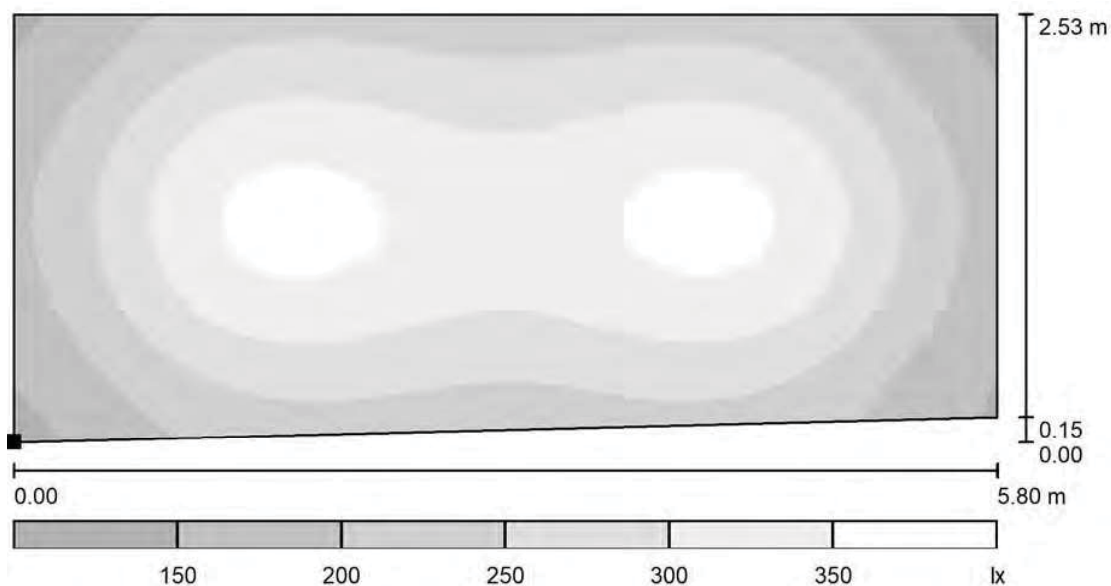
E_{min} / E_m
0.506

E_{min} / E_{max}
0.367



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B6_locale tecnico B6 / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Scala 1 : 42

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (10.842 m, 0.044 m, 0.100 m)



Reticolo: 16 x 32 Punti

E_m [lx]
271

E_{min} [lx]
137

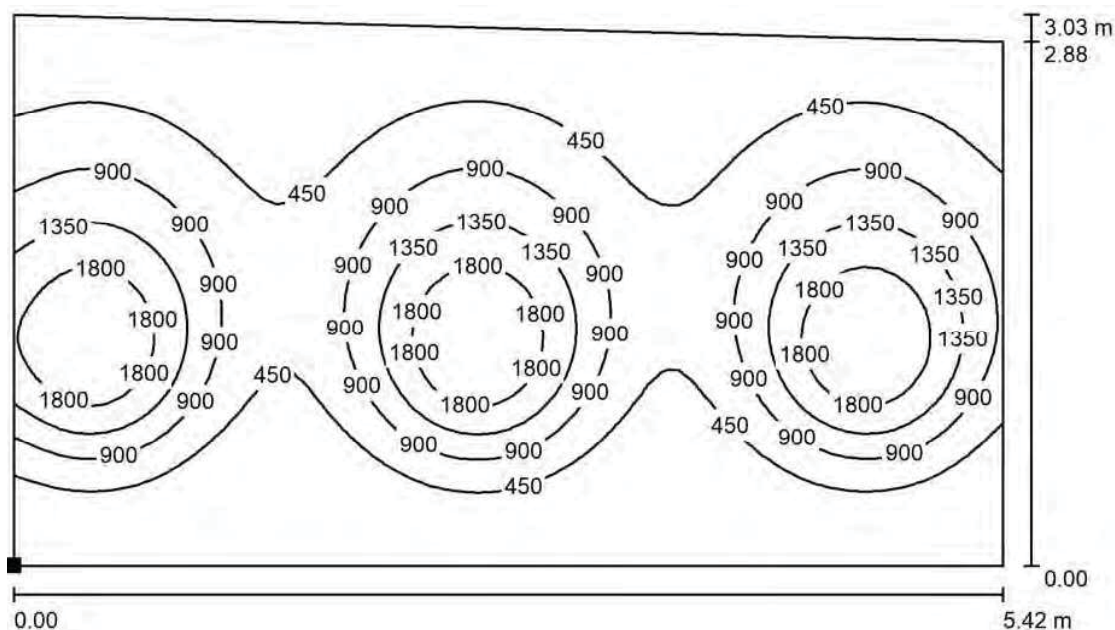
E_{max} [lx]
373

E_{min} / E_m
0.506

E_{min} / E_{max}
0.367

Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B7_spazio polivalente / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 39

Posizione della superficie nel locale:

Punto contrassegnato:
 (10.990 m, 5.216 m, 0.100 m)



Reticolo: 64 x 64 Punti

E_m [lx]
 743

E_{min} [lx]
 96

E_{max} [lx]
 2187

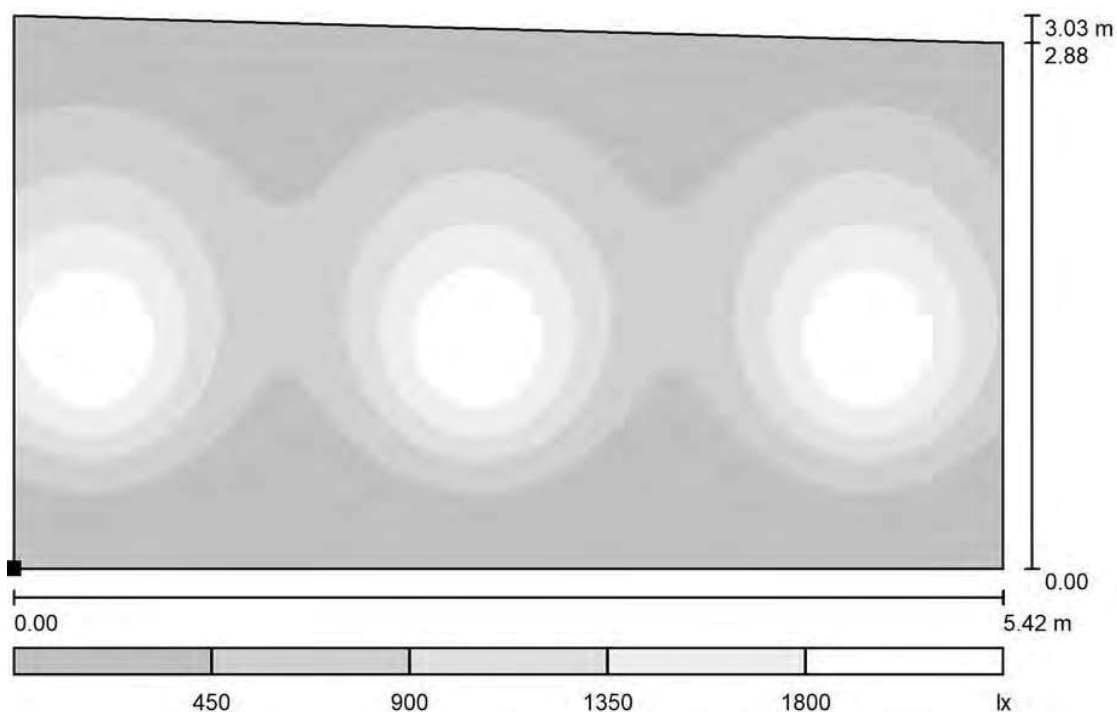
E_{min} / E_m
 0.130

E_{min} / E_{max}
 0.044



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B7_spazio polivalente / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Scala 1 : 39

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (10.990 m, 5.216 m, 0.100 m)



Reticolo: 64 x 64 Punti

E_m [lx]
743

E_{min} [lx]
96

E_{max} [lx]
2187

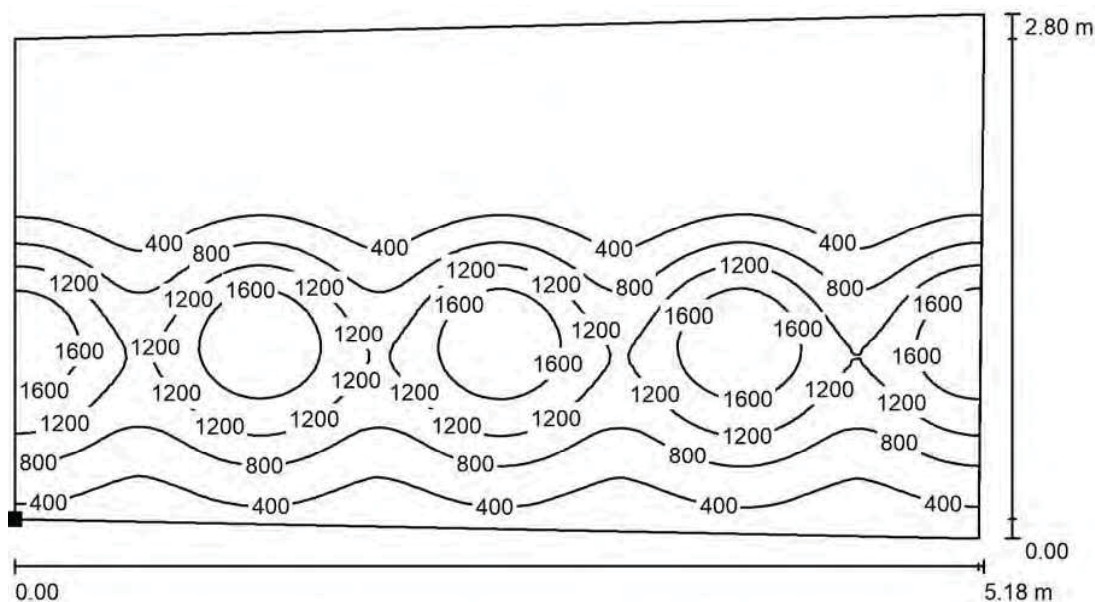
E_{min} / E_m
0.130

E_{min} / E_{max}
0.044



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B8_spazio polivalente / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 38

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (11.159 m, 10.046 m, 0.100 m)



Reticolo: 64 x 128 Punti

E_m [lx]
651

E_{min} [lx]
45

E_{max} [lx]
1906

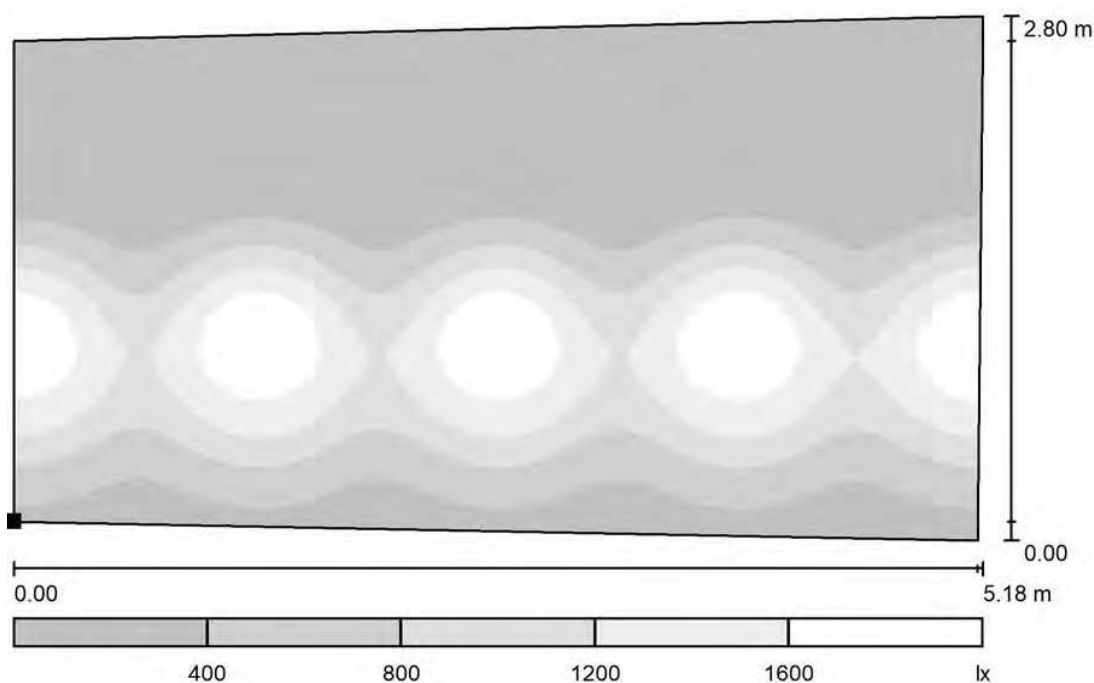
E_{min} / E_m
0.069

E_{min} / E_{max}
0.023



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B8_spazio polivalente / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Scala 1 : 38

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (11.159 m, 10.046 m, 0.100 m)



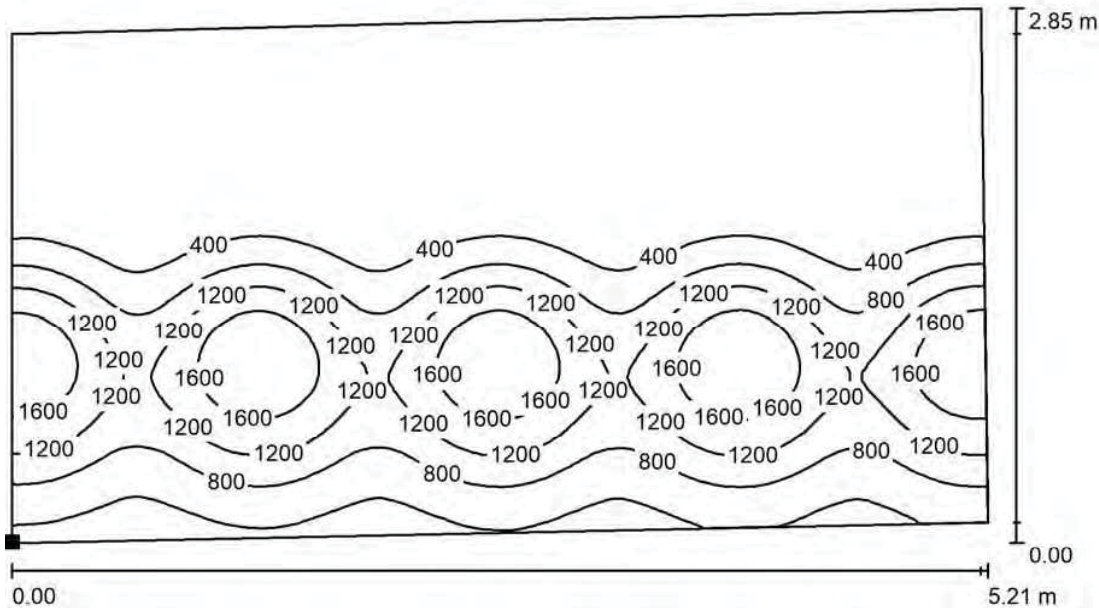
Reticolo: 64 x 128 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
651	45	1906	0.069	0.023



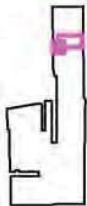
Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B9_spazio polivalente / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 38

Posizione della superficie nel locale:
Punto contrassegnato:
(11.060 m, 14.865 m, 0.100 m)



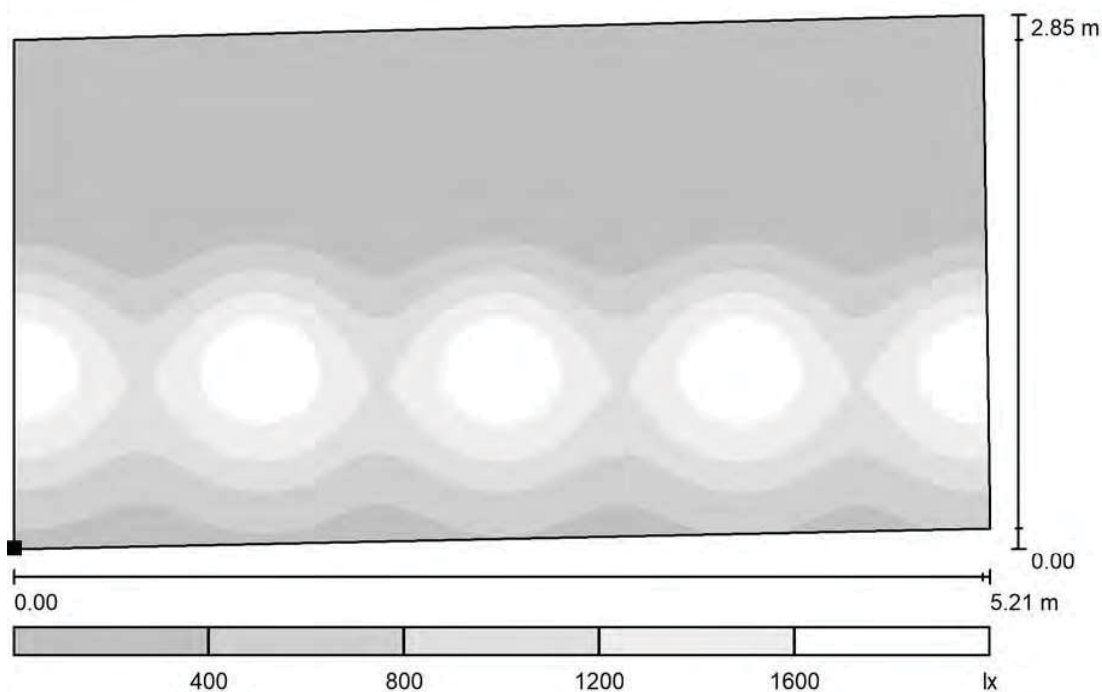
Reticolo: 128 x 64 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
632	39	1902	0.062	0.021



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B9_spazio polivalente / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Scala 1 : 38

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (11.060 m, 14.865 m, 0.100 m)



Reticolo: 128 x 64 Punti

E_m [lx]
 632

E_{min} [lx]
 39

E_{max} [lx]
 1902

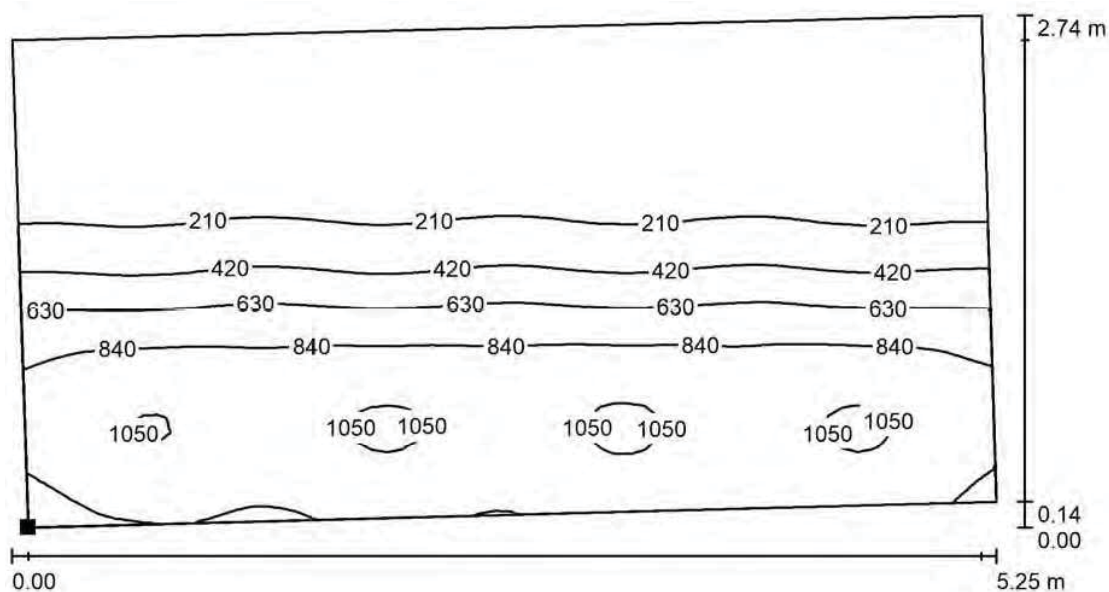
E_{min} / E_m
 0.062

E_{min} / E_{max}
 0.021



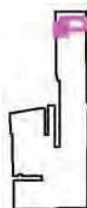
Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B10_spazio polivalente / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 38

Posizione della superficie nel locale:
Punto contrassegnato:
(11.042 m, 19.947 m, 0.100 m)



Reticolo: 64 x 32 Punti

E_m [lx]
496

E_{min} [lx]
51

E_{max} [lx]
1084

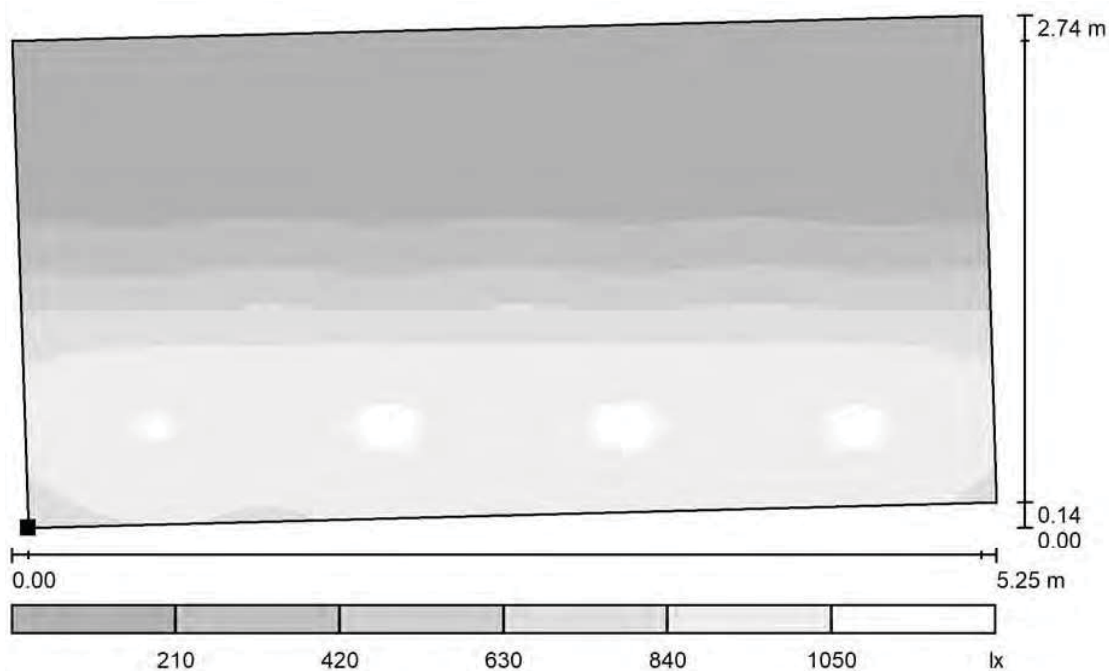
E_{min} / E_m
0.103

E_{min} / E_{max}
0.047



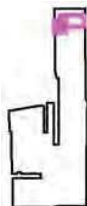
Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B10_spazio polivalente / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Scala 1 : 38

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (11.042 m, 19.947 m, 0.100 m)



Reticolo: 64 x 32 Punti

E_m [lx]
 496

E_{min} [lx]
 51

E_{max} [lx]
 1084

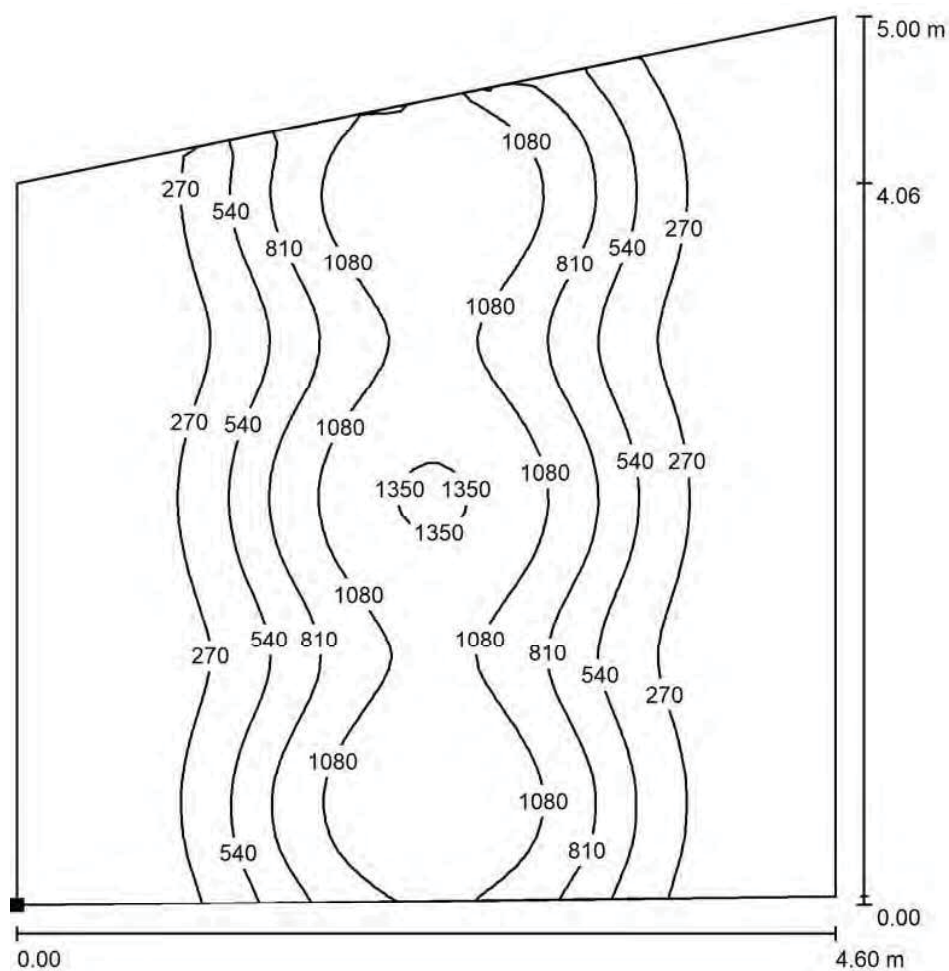
E_{min} / E_m
 0.103

E_{min} / E_{max}
 0.047



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B11_spazio polivalente / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 40

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (-0.101 m, -3.317 m, 0.100 m)



Reticolo: 64 x 64 Punti

E_m [lx]
562

E_{min} [lx]
57

E_{max} [lx]
1380

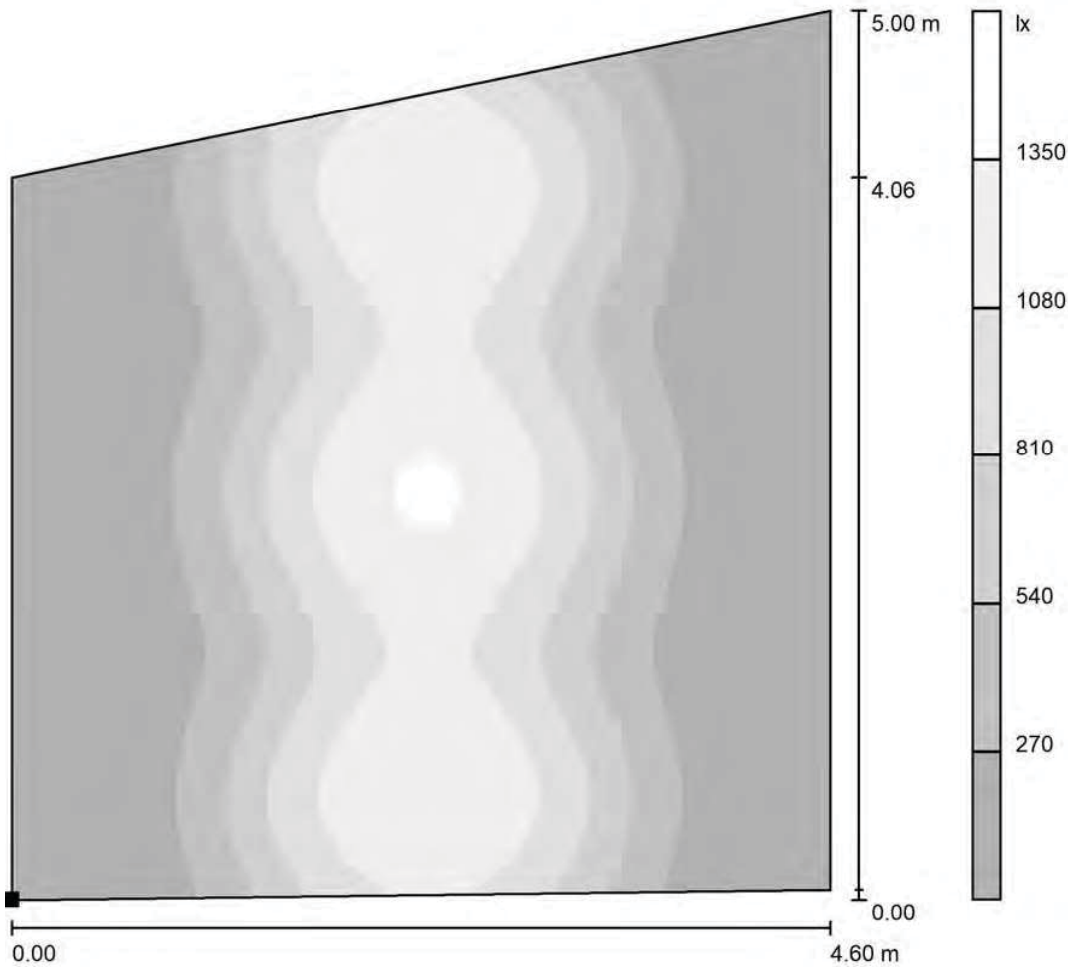
E_{min} / E_m
0.101

E_{min} / E_{max}
0.041



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Livello 1 / Superficie di calcolo_B11_spazio polivalente / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Posizione della superficie nel locale:
Punto contrassegnato:
(-0.101 m, -3.317 m, 0.100 m)



Scala 1 : 40

Reticolo: 64 x 64 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
562	57	1380	0.101	0.041

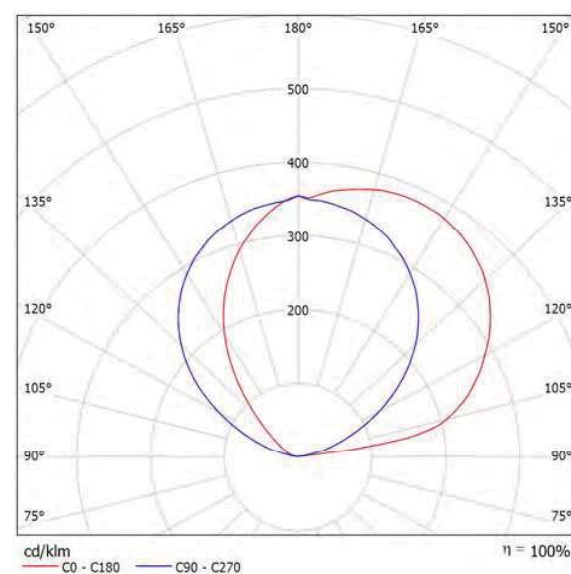


Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Exenia 3526050 STEP APPL. MONOEM. LED 2x32W IP20 / Scheda tecnica apparecchio

Emissione luminosa 1:

Per un'immagine della lampada consultare il nostro
catalogo lampade.



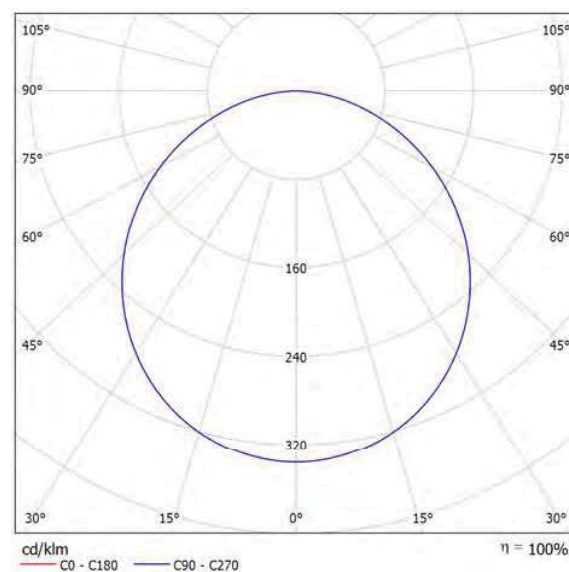
Classificazione lampade secondo CIE: 0
CIE Flux Code: 00 00 12 00 100

A causa dell'assenza di simmetria, per questa
lampada non è possibile rappresentare la tabella
UGR.

Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Thorn 96627779 OMEGA C LED3200-830 HF R500 [STD] / Scheda tecnica apparecchio

Emissione luminosa 1:



Classificazione lampade secondo CIE: 100
 CIE Flux Code: 47 79 95 100 95

Apparecchio circolare a pannello edge lit per montaggio ad incasso con foro Ø200mm. Alimentatore output fisso elettronico. Classe I, IP20. Corpo: alluminio e acciaio, bianco (RAL 9016). Diffusore: acrilico opale. Completo di LED 3000K.

Misure: Ø500 x 55 mm
 Potenza totale: 42 W
 Flusso luminoso apparecchio: 3374 lm
 Efficienza apparecchio: 80 lm/W
 Peso: 4,5 kg

Emissione luminosa 1:

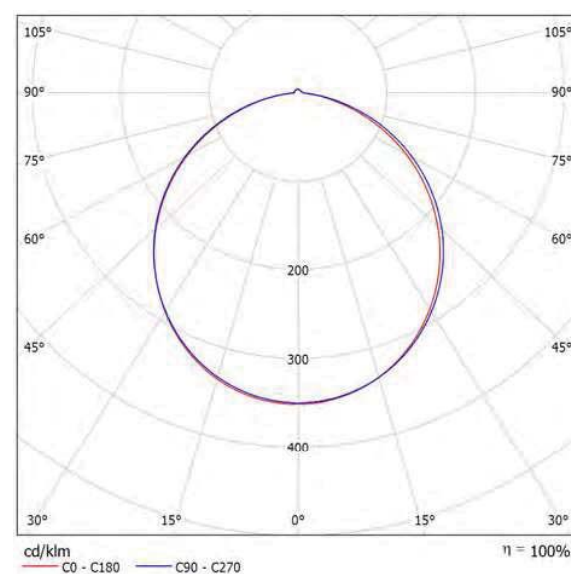
Valutazione di abbagliamento secondo UGR												
ρ Soffitto	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30		
ρ Pareti	50	30	50	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Pavimento	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Dimensioni del locale X Y		Linea di mira perpendicolare all'asse delle lampade					Linea di mira parallela all'asse delle lampade					
2H	2H	18.5	19.8	18.8	20.0	20.3	18.5	19.8	18.8	20.0	20.3	
	3H	20.0	21.2	20.3	21.5	21.8	20.0	21.2	20.3	21.5	21.8	
	4H	20.7	21.8	21.0	22.1	22.4	20.7	21.8	21.0	22.1	22.4	
	6H	21.2	22.2	21.5	22.5	22.8	21.2	22.2	21.5	22.5	22.8	
	8H	21.3	22.3	21.7	22.7	23.0	21.3	22.3	21.7	22.7	23.0	
4H	12H	21.4	22.4	21.8	22.7	23.1	21.4	22.4	21.8	22.7	23.1	
	2H	19.1	20.3	19.5	20.6	20.8	19.1	20.3	19.5	20.6	20.8	
	3H	20.9	21.9	21.3	22.2	22.5	20.9	21.9	21.3	22.2	22.5	
	4H	21.7	22.5	22.1	22.9	23.3	21.7	22.5	22.1	22.9	23.3	
	6H	22.3	23.1	22.7	23.4	23.8	22.3	23.1	22.7	23.4	23.8	
8H	12H	22.5	23.2	23.0	23.6	24.0	22.5	23.2	23.0	23.6	24.0	
	2H	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	22.7	23.3	23.1	23.7	24.1	
	4H	22.0	22.7	22.4	23.1	23.5	22.0	22.7	22.4	23.1	23.5	
	6H	22.8	23.3	23.2	23.8	24.2	22.8	23.3	23.2	23.8	24.2	
	8H	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5	23.1	23.6	23.6	24.0	24.5	
12H	12H	23.3	23.7	23.8	24.2	24.7	23.3	23.7	23.8	24.2	24.7	
	4H	22.0	22.7	22.5	23.1	23.5	22.0	22.7	22.5	23.1	23.5	
	6H	22.8	23.3	23.3	23.8	24.3	22.8	23.3	23.3	23.8	24.3	
	8H	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6	
Variazione della posizione dell'osservatore per le distanze delle lampade S												
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3					
S = 2.0H		+0.4 / -0.6					+0.4 / -0.6					
Tabella standard		BK06					BK06					
Addendo di correzione		5.7					5.7					
Indici di abbagliamento corretti riferiti a 3537lm Flusso luminoso sferico												



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Thorn 96631488 OMEGA C LED1500-830 HF R300 [STD] / Scheda tecnica apparecchio

Emissione luminosa 1:



Classificazione lampade secondo CIE: 97
CIE Flux Code: 48 80 96 97 100

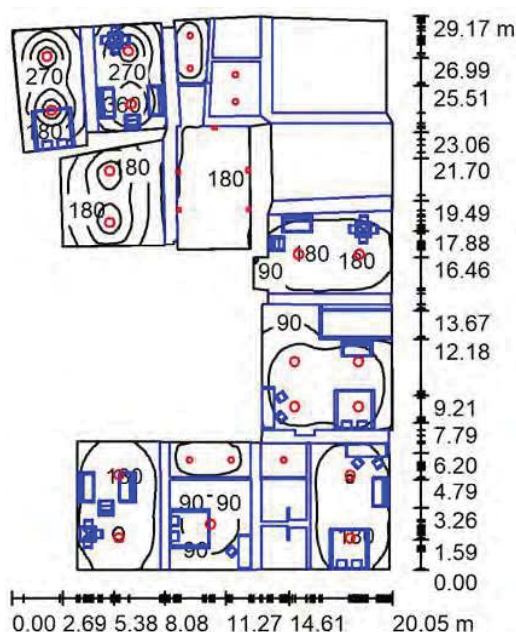
Apparecchio circolare a pannello edge lit per montaggio ad incasso con foro Ø200mm. Alimentatore output fisso elettronico. Classe I, IP20. Corpo: alluminio e acciaio, bianco (RAL 9016). Diffusore: acrilico opale. Completo di LED 3000K.

Misure: Ø300 x 55 mm
Potenza totale: 19,5 W
Flusso luminoso apparecchio: 1551 lm
Efficienza apparecchio: 80 lm/W
Peso: 2,5 kg

A causa dell'assenza di simmetria, per questa lampada non è possibile rappresentare la tabella UGR.

Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Riepilogo



Altezza locale: 5.420 m, Fattore di manutenzione: 0.85

Valori in Lux, Scala 1:375

Superficie	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Superficie utile	/	114	0.23	429	0.002
Pavimento	20	68	0.17	223	0.002
Soffitto	70	42	0.35	580	0.008
Pareti (69)	50	51	0.43	18793	/

Superficie utile:

Altezza: 0.850 m
 Reticolo: 128 x 128 Punti
 Zona margine: 0.000 m

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	5	Exenia 3526050 STEP APPL. MONOEM. LED 2x32W IP20 (1.000)	5700	5701	67.0
2	17	Thorn 96627779 OMEGA C LED3200-830 HF R500 [STD] (1.000)	3537	3537	42.0
3	7	Thorn 96631488 OMEGA C LED1500-830 HF R300 [STD] (1.000)	1551	1551	19.5
Totale:			99484	99491	1185.5

Potenza allacciata specifica: $3.03 \text{ W/m}^2 = 2.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 390.73 m^2)

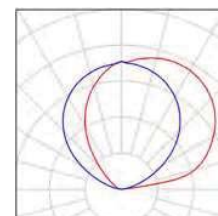


Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

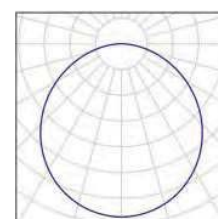
Livello 3 / Lista pezzi lampade

5 Pezzo Exenia 3526050 STEP APPL. MONOEM. LED 2x32W IP20
 Articolo No.: 3526050
 Flusso luminoso (Lampada): 5700 lm
 Flusso luminoso (Lampadine): 5701 lm
 Potenza lampade: 67.0 W
 Classificazione lampade secondo CIE: 0
 CIE Flux Code: 00 00 12 00 100
 Dotazione: 1 x LED (Fattore di correzione 1.000).

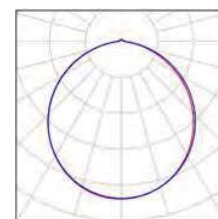
Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



17 Pezzo Thorn 96627779 OMEGA C LED3200-830 HF R500 [STD]
 Articolo No.: 96627779
 Flusso luminoso (Lampada): 3537 lm
 Flusso luminoso (Lampadine): 3537 lm
 Potenza lampade: 42.0 W
 Classificazione lampade secondo CIE: 100
 CIE Flux Code: 47 79 95 100 95
 Dotazione: 1 x LED 42 W (Fattore di correzione 1.000).

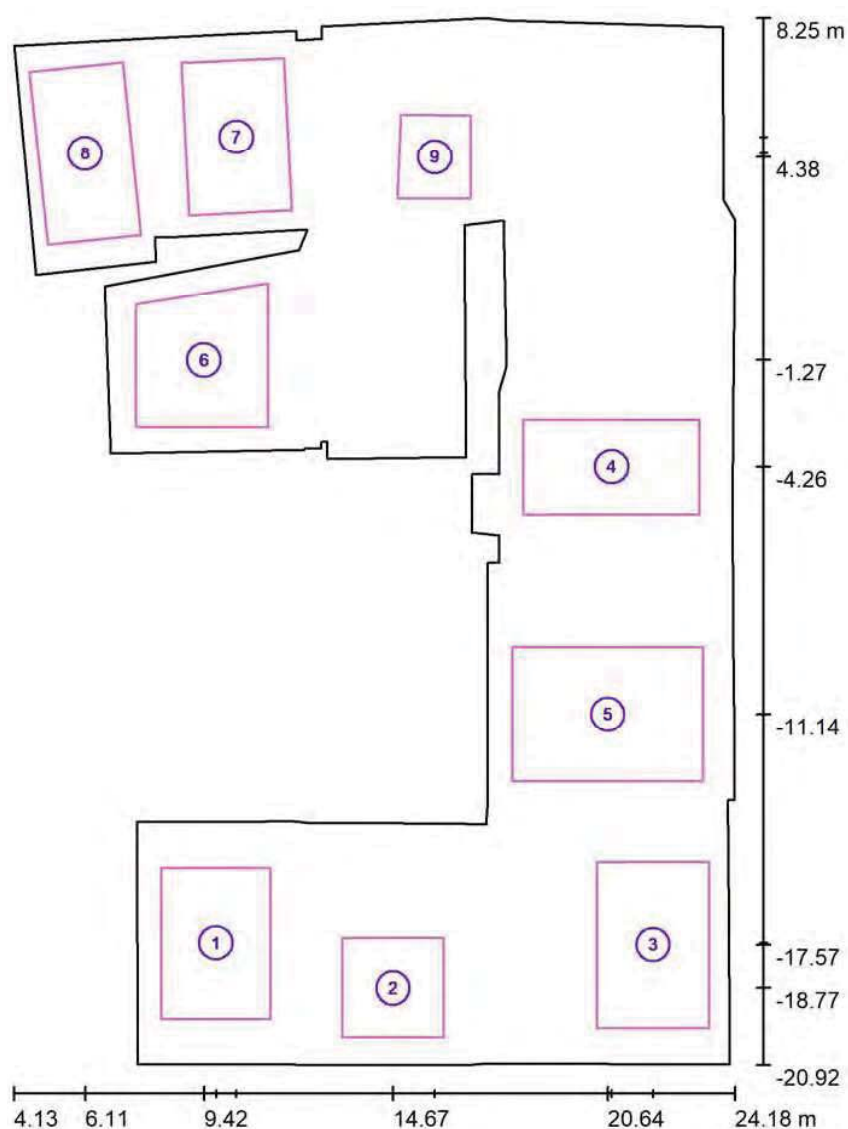


7 Pezzo Thorn 96631488 OMEGA C LED1500-830 HF R300 [STD]
 Articolo No.: 96631488
 Flusso luminoso (Lampada): 1551 lm
 Flusso luminoso (Lampadine): 1551 lm
 Potenza lampade: 19.5 W
 Classificazione lampade secondo CIE: 97
 CIE Flux Code: 48 80 96 97 100
 Dotazione: 1 x LED 20 W (Fattore di correzione 1.000).



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Superfici di calcolo (lista coordinate)



Scala 1 : 198

Elenco superfici di calcolo

No.	Denominazione	Posizione [m]			Dimensioni [m]		Rotazione [°]		
		X	Y	Z	L	P	X	Y	Z
1	Superficie di calcolo_B13_spazio d'ingresso/cucina	9.755	-17.520	0.850	3.035	4.239	0.000	0.000	0.000
2	Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio 1	14.673	-18.766	0.850	2.814	2.759	0.000	0.000	0.000
3	Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio2	21.904	-17.567	0.850	3.121	4.654	0.000	0.000	0.000
4	Superficie di calcolo_B14_spazio d'ingresso/cucina	20.746	-4.262	0.850	4.907	2.663	0.000	0.000	0.000



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Livello 3 / Superfici di calcolo (lista coordinate)

Elenco superfici di calcolo

No.	Denominazione	Posizione [m]			Dimensioni [m]		Rotazione [°]		
		X	Y	Z	L	P	X	Y	Z
5	Superficie di calcolo_B14_camera/laboratorio	20.642	-11.139	0.850	5.292	3.716	0.000	0.000	0.000
6	Superficie di calcolo_B16_area comune	9.419	-1.269	0.850	3.675	4.000	0.000	0.000	0.000
7	Superficie di calcolo_B17_spazio comune/laboratorio	10.319	4.948	0.850	2.856	4.261	0.000	0.000	3.000
8	Superficie di calcolo_B17_camera laboratorio	6.114	4.485	0.850	2.606	4.838	0.000	0.000	6.000
9	Superficie di calcolo_B17_cucina	15.834	4.382	0.850	2.180	2.459	0.000	0.000	3.000

Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Risultati illuminotecnici

Flusso luminoso sferico: 99484 lm
 Potenza totale: 1185.5 W
 Fattore di manutenzione: 0.85
 Zona margine: 0.000 m

Superficie	Illuminamenti medi [lx]			Coefficiente di riflessione [%]	Luminanza medio [cd/m²]
	diretto	indiretto	totale		
Superficie utile	90	24	114	/	/
Superficie di calcolo_B13_spazio d'ingresso/cucina	133	19	152	/	/
Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio 1	105	10	116	/	/
Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio2	132	18	150	/	/
Superficie di calcolo_B14_spazio d'ingresso/cucina	140	16	156	/	/
Superficie di calcolo_B14_camera/laboratorio	208	26	234	/	/
Superficie di calcolo_B16_area comune	188	22	210	/	/
Superficie di calcolo_B17_spazio comune/laboratorio	240	18	258	/	/
Superficie di calcolo_B17_camera laboratorio	239	20	259	/	/
Superficie di calcolo_B17_cucina	188	20	208	/	/
Pavimento	49	19	68	20	4.32
Soffitto	25	17	42	70	9.26
Parete 1	28	17	44	50	7.06
Parete 2	28	13	42	50	6.68
Parete 3	17	14	31	50	4.86
Parete 4	0.00	2.56	2.56	50	0.41
Parete 5	26	29	55	50	8.78
Parete 6	49	27	76	50	12
Parete 7	54	26	80	50	13
Parete 8	14	7.26	21	50	3.31
Parete 9	0.00	1.77	1.77	50	0.28
Parete 10	30	16	45	50	7.22
Parete 11	0.00	0.99	0.99	50	0.16
Parete 12	0.00	0.44	0.44	50	0.07
Parete 13	0.00	0.57	0.57	50	0.09
Parete 14	0.00	0.58	0.58	50	0.09
Parete 15	0.00	0.58	0.58	50	0.09
Parete 16	14	7.31	22	50	3.45



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Risultati illuminotecnici

Superficie	Illuminamenti medi [lx]			Coefficiente di riflessione [%]	Luminanza medio [cd/m²]
	diretto	indiretto	totale		
Parete 17	25	20	45	50	7.20
Parete 18	0.00	2.36	2.36	50	0.38
Parete 19	18	21	39	50	6.16
Parete 20	31	19	50	50	7.93
Parete 21	0.00	1.89	1.89	50	0.30
Parete 22	31	22	53	50	8.43
Parete 23	29	22	50	50	7.98
Parete 24	16	22	38	50	6.00
Parete 25	14	22	36	50	5.73
Parete 26	0.00	1.72	1.72	50	0.27
Parete 27	30	18	47	50	7.56
Parete 28	0.00	4.50	4.50	50	0.72
Parete 29	32	21	54	50	8.52
Parete 30	21	22	43	50	6.81
Parete 31	30	21	51	50	8.05
Parete 32	12	24	35	50	5.58
Parete 33	0.00	3.92	3.92	50	0.62
Parete 34	0.00	2.48	2.48	50	0.39
Parete 35	0.00	5.24	5.24	50	0.83
Parete 36	35	118	153	50	24
Parete 37	93	122	215	50	34
Parete 38	145	129	275	50	44
Parete 39	0.00	1.54	1.54	50	0.25
Parete 40	0.00	1.03	1.03	50	0.16
Parete 41	0.00	1.30	1.30	50	0.21
Parete 42	32	14	46	50	7.24
Parete 43	0.00	17	17	50	2.63
Parete 44	20	15	35	50	5.56
Parete 45	16	15	31	50	4.88
Parete 46	17	16	32	50	5.17
Parete 47	0.00	1.76	1.76	50	0.28
Parete 48	16	18	34	50	5.43



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Risultati illuminotecnici

Superficie	Illuminamenti medi [lx]			Coefficiente di riflessione [%]	Luminanza medio [cd/m²]
	diretto	indiretto	totale		
Parete 49	24	17	41	50	6.48
Parete 50	54	23	77	50	12
Parete 51	43	24	68	50	11
Parete 52	0.00	1.59	1.59	50	0.25
Parete 53	0.00	0.87	0.87	50	0.14
Parete 54	34	16	50	50	8.00
Parete 55	35	17	52	50	8.30
Parete 56	27	16	43	50	6.79
Parete 57	0.00	1.54	1.54	50	0.25
Parete 58	19	16	34	50	5.44
Parete 59	36	17	53	50	8.49
Parete 60	35	18	53	50	8.51
Parete 61	20	19	40	50	6.31
Parete 62	25	18	43	50	6.88
Parete 63	16	19	35	50	5.52
Parete 64	25	19	44	50	7.00
Parete 65	33	17	50	50	7.96
Parete 66	0.00	1.53	1.53	50	0.24
Parete 67	17	9.91	27	50	4.24
Parete 68	0.00	1.02	1.02	50	0.16
Parete 69	18	10	28	50	4.47

Regolarità sulla superficie utile

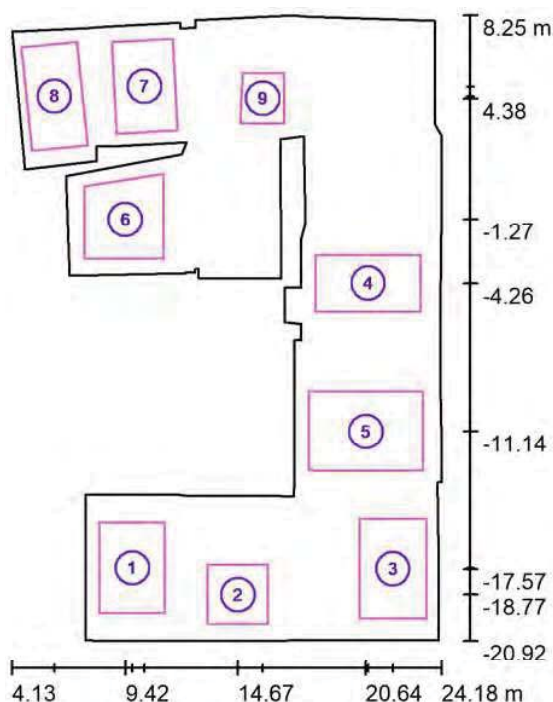
E_{\min} / E_{\max} : 0.002 (1:491)

E_{\min} / E_{\max} : 0.001 (1:1850)

Potenza allacciata specifica: $3.03 \text{ W/m}^2 = 2.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 390.73 m^2)

Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Superfici di calcolo (panoramica risultati)



Scala 1 : 332

Elenco superfici di calcolo

No.	Denominazione	Tipo	Reticolo	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Superficie di calcolo_B13_spazio d'ingresso/cucina	perpendicolare	128 x 128	152	113	188	0.739	0.600
2	Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio 1	perpendicolare	128 x 128	116	63	157	0.547	0.402
3	Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio2	perpendicolare	128 x 128	150	106	188	0.706	0.562
4	Superficie di calcolo_B14_spazio d'ingresso/cucina	perpendicolare	128 x 128	156	109	189	0.697	0.575
5	Superficie di calcolo_B14_camera/laboratorio	perpendicolare	128 x 128	234	173	266	0.741	0.653
6	Superficie di calcolo_B16_area comune	perpendicolare	32 x 32	210	95	333	0.451	0.284
7	Superficie di calcolo_B17_spazio comune/laboratorio	perpendicolare	128 x 128	258	103	430	0.400	0.239
8	Superficie di calcolo_B17_camera laboratorio	perpendicolare	32 x 16	259	106	431	0.408	0.245
9	Superficie di calcolo_B17_cucina	perpendicolare	128 x 128	208	113	269	0.542	0.420

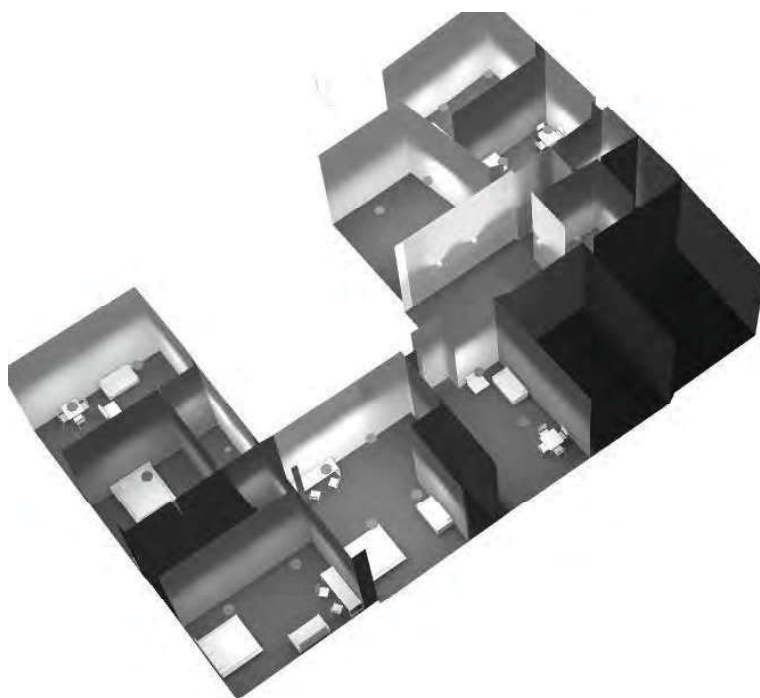
Riepilogo dei risultati

Tipo	Numero	Medio [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
perpendicolare	9	197	63	431	0.32	0.15



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

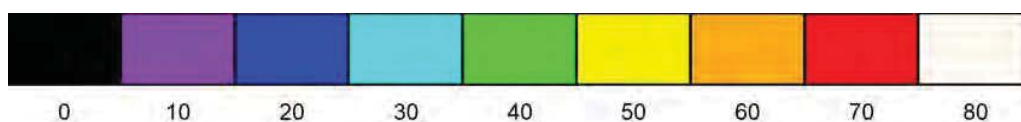
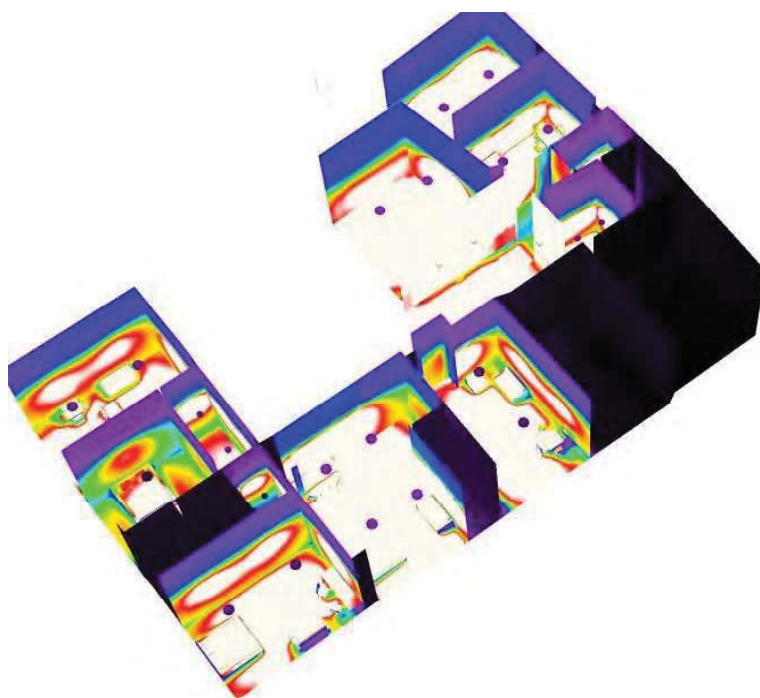
Livello 3 / Rendering 3D





Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Livello 3 / Rendering colori sfalsati

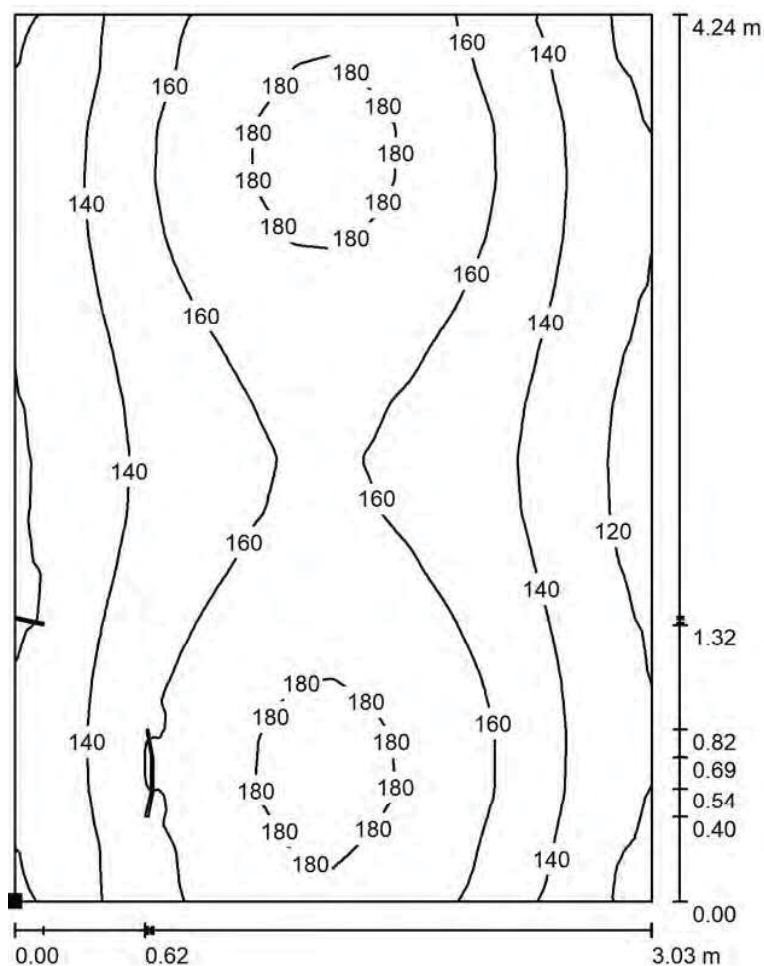


lx



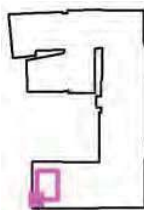
Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Superficie di calcolo_B13_spazio d'ingresso/cucina / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 34

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (8.238 m, -19.639 m, 0.850 m)



Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]
152

E_{min} [lx]
113

E_{max} [lx]
188

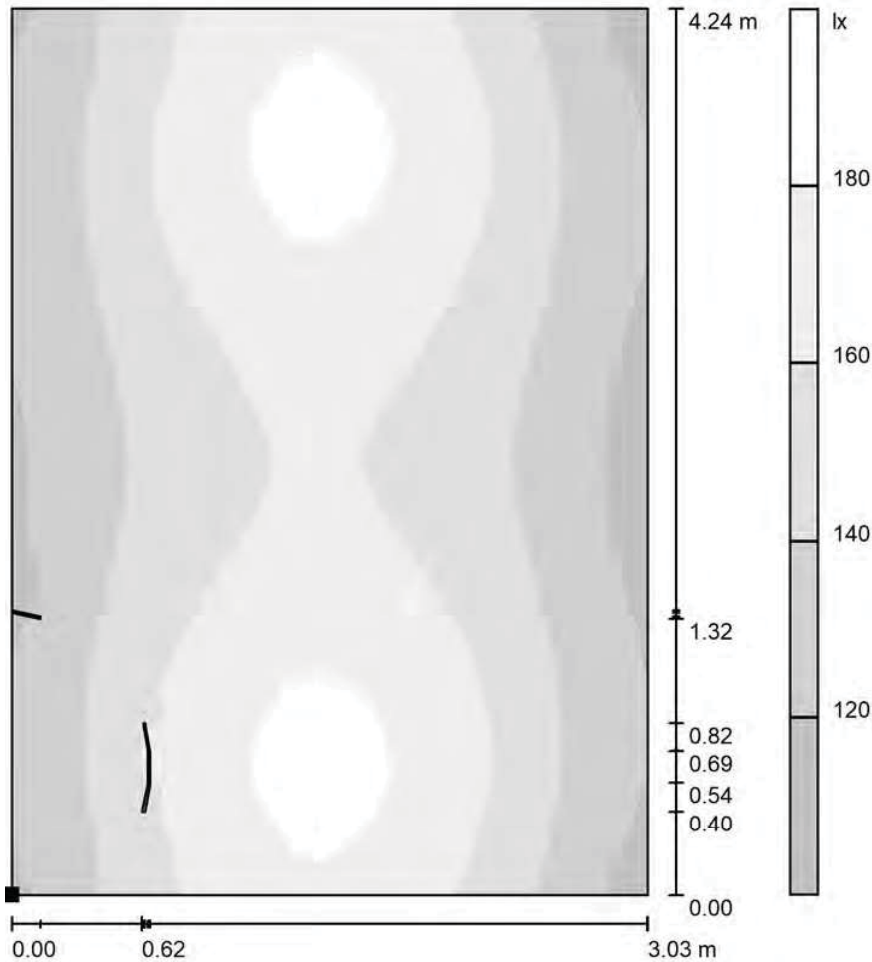
E_{min} / E_m
0.739

E_{min} / E_{max}
0.600



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Livello 3 / Superficie di calcolo_B13_spazio d'ingresso/cucina / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Scala 1 : 34

Posizione della superficie nel locale:
Punto contrassegnato:
(8.238 m, -19.639 m, 0.850 m)

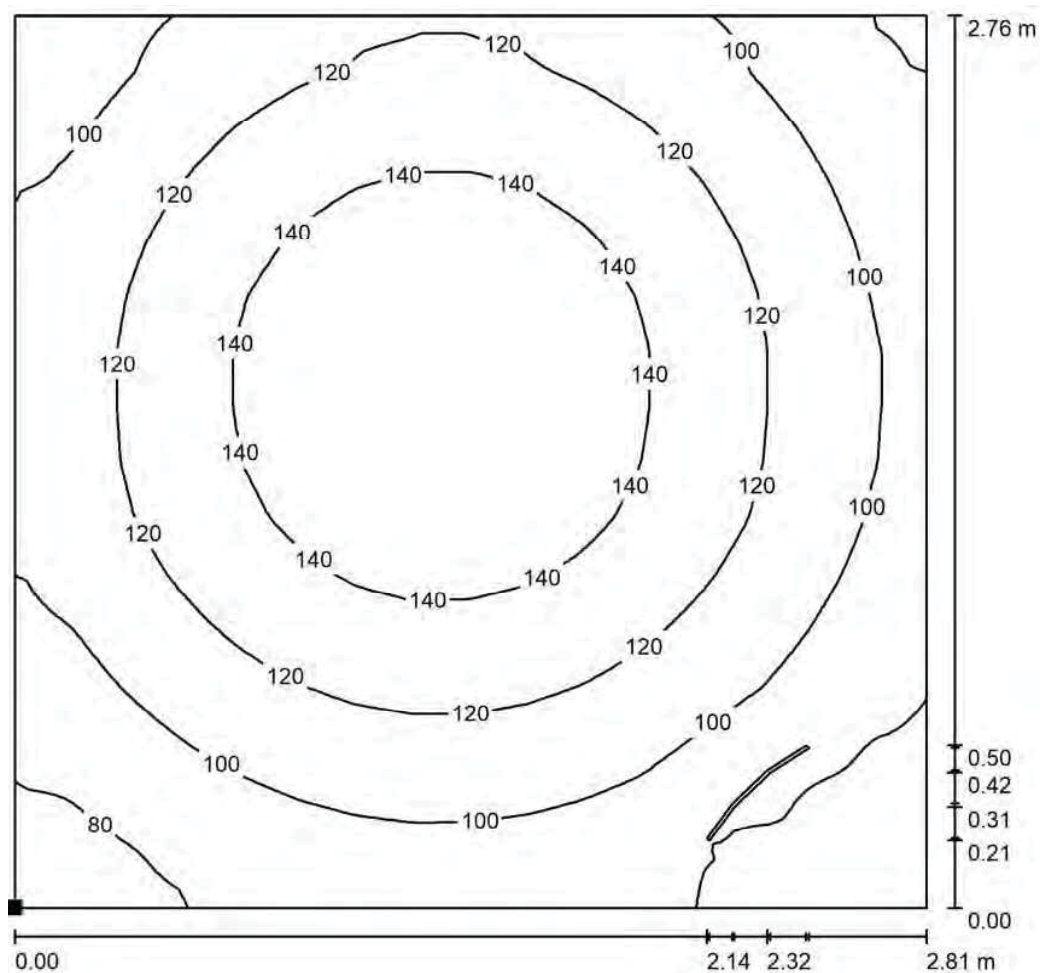
Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
152	113	188	0.739	0.600



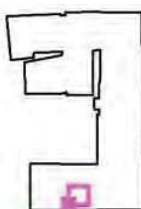
Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio 1 / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 22

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (13.266 m, -20.145 m, 0.850 m)



Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]
116

E_{min} [lx]
63

E_{max} [lx]
157

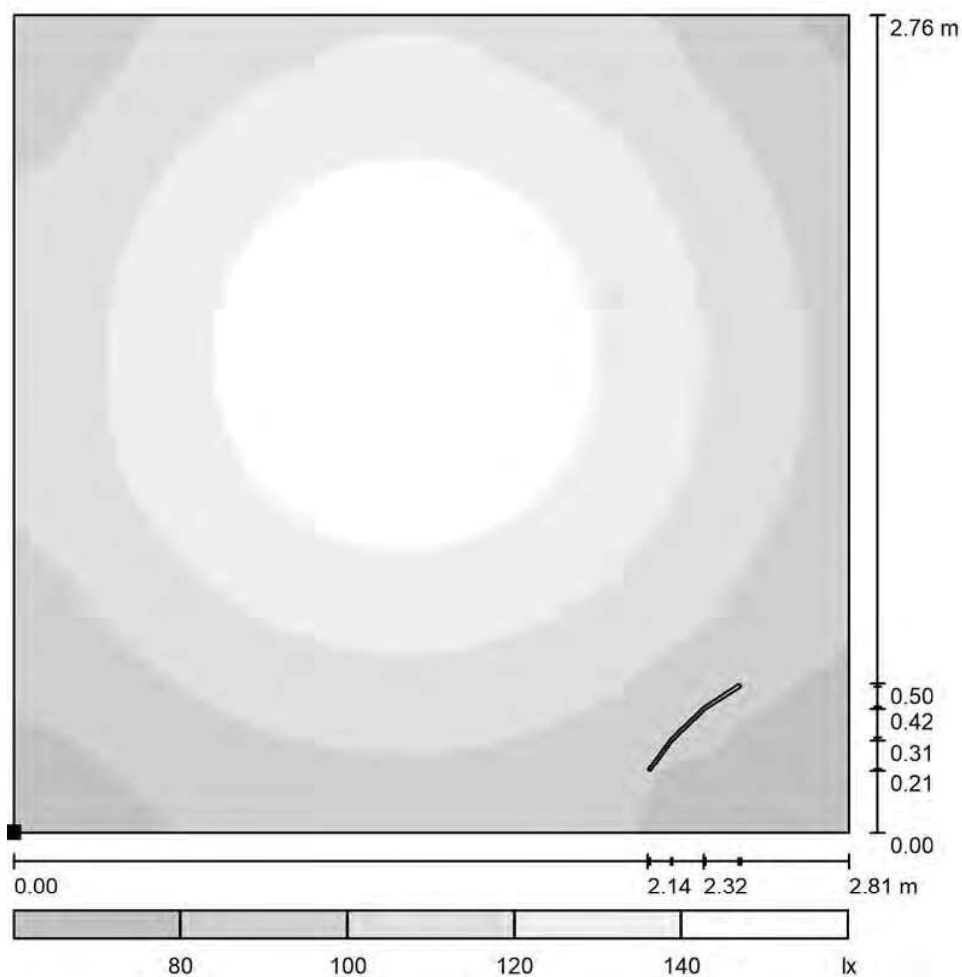
E_{min} / E_m
0.547

E_{min} / E_{max}
0.402

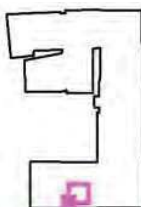


Redattore Arch. Mario Chiurazzi
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Livello 3 / Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio 1 / Livelli di grigio (E, perpendicolare)



Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (13.266 m, -20.145 m, 0.850 m)



Scala 1 : 24

Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]
116

E_{min} [lx]
63

E_{max} [lx]
157

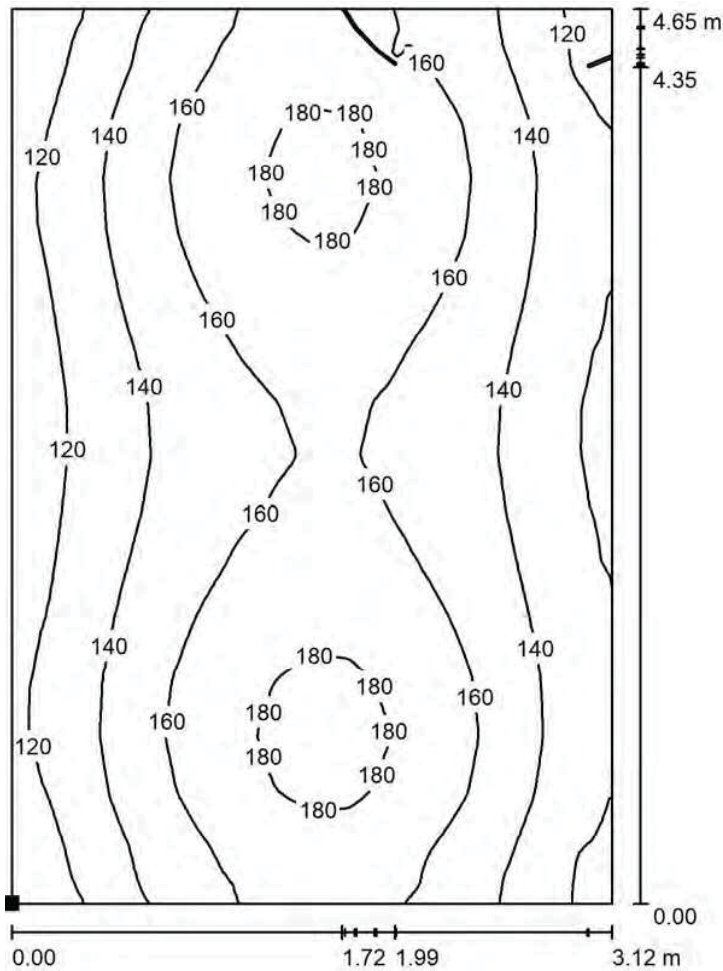
E_{min} / E_m
0.547

E_{min} / E_{max}
0.402



Redattore Arch. Mario Chiurazzi
Telefono
Fax
e-Mail

Livello 3 / Superficie di calcolo_B13_camera/laboratorio2 / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 37

Posizione della superficie nel locale:
Punto contrassegnato:
(20.343 m, -19.894 m, 0.850 m)

The floor plan diagram shows the layout of the room. A pink square indicates the location of the surface being analyzed, which is situated in a small room or alcove at the bottom right of the main area.

Reticolo: 128 x 128 Punti

$E_m [lx]$	$E_{min} [lx]$	$E_{max} [lx]$	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
150	106	188	0.706	0.562