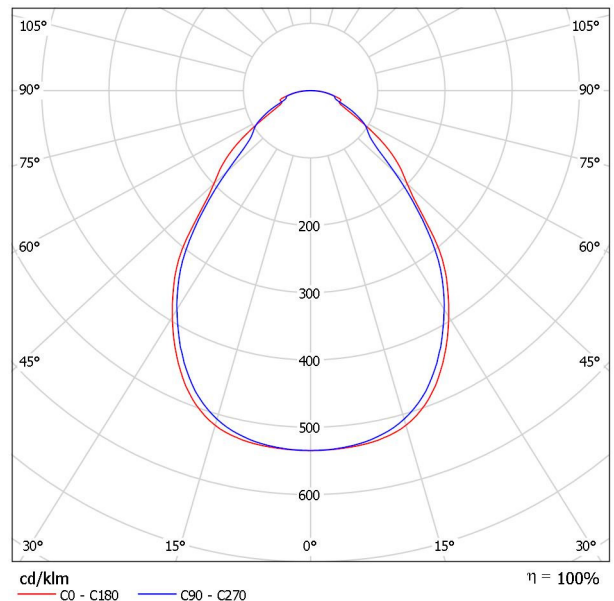


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w 4k CLD CELL BIANCO / Scheda tecnica apparecchio

Emissione luminosa 1:



Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 64 88 97 100 100

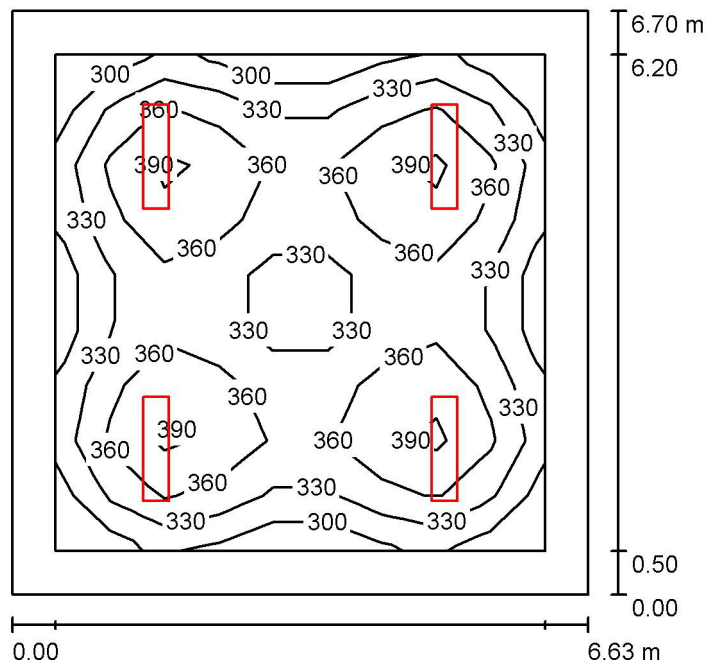
La qualità superiore dell'illuminazione a LED è oggi più vicina e accessibile, grazie a un prodotto rivoluzionario che offre, a costi contenuti, la luce ideale per uffici, centri commerciali, strutture alberghiere, sanitarie e in generale per tutti gli ambienti che necessitano di un'illuminazione costante. I led sono posizionati sul perimetro della plafoniera, all'interno della cornice in alluminio che funge da dissipatore. L'illuminazione è diffusa in modo uniforme dallo schermo prismatico per evitare la possibilità di abbagliamento diretto. Cablaggio: rapido, non è necessario aprire l'apparecchio. Montaggio: Ad incasso solo in appoggio sui traversini o a sospensione Accensione immediata con assenza di tremolio e assoluta silenziosità di funzionamento. Risparmio energetico di oltre il 50% rispetto alle tradizionali plafoniere a tubi fluorescenti. Assenza di emissioni elettromagnetiche e interferenze RF. Nessun rischio per l'ambiente per l'assenza di materiali contenenti mercurio o piombo. Normativa: Prodotti in conformità alle vigenti norme EN60598-1 CEI 34-21, sono protetti con il grado IP40IK05 secondo le EN 60529. Installabili su superfici normalmente infiammabili. Lastra interna: in PMMA. Diffusore: estruso in tecnopolimero prismaticizzato ad alta trasmittanza. Classificazione rischio fotobiologico: Gruppo esente Vita media dei led superiore a 50.000 ore. L80B20 Fattore di potenza: ≥ 0.95

Emissione luminosa 1:

Valutazione di abbagliamento secondo UGR										
p Soffitto	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Pareti	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Pavimento	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	15.9	17.0	16.2	17.2	17.4	15.9	17.0	16.1	17.2
	3H	16.8	17.8	17.1	18.0	18.3	16.8	17.8	17.1	18.1
	4H	17.4	18.3	17.7	18.6	18.8	17.3	18.2	17.6	18.5
	6H	17.9	18.7	18.2	19.0	19.3	17.8	18.7	18.2	19.0
	8H	18.1	18.9	18.4	19.2	19.5	18.0	18.9	18.4	19.2
12H	18.3	19.1	18.6	19.4	19.7	18.2	19.0	18.6	19.3	19.7
4H	2H	16.3	17.2	16.6	17.5	17.8	16.2	17.1	16.5	17.4
	3H	17.4	18.2	17.7	18.5	18.8	17.4	18.2	17.8	18.5
	4H	18.1	18.8	18.5	19.2	19.5	18.1	18.8	18.5	19.2
	6H	18.8	19.4	19.2	19.8	20.1	18.8	19.4	19.2	19.8
	8H	19.1	19.6	19.5	20.0	20.4	19.1	19.6	19.5	20.0
12H	19.3	19.8	19.8	20.3	20.7	19.4	19.8	19.8	20.3	20.7
8H	4H	18.4	19.0	18.8	19.4	19.8	18.4	19.0	18.8	19.4
	6H	19.3	19.7	19.7	20.1	20.6	19.3	19.7	19.7	20.1
	8H	19.7	20.1	20.1	20.5	21.0	19.7	20.1	20.2	20.5
	12H	20.0	20.4	20.5	20.9	21.4	20.1	20.4	20.6	20.9
	12H	4H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	18.5	18.9	18.9
12H	6H	19.4	19.8	19.8	20.2	20.7	19.4	19.8	19.8	
	8H	19.8	20.1	20.3	20.6	21.1	19.9	20.2	20.3	
	12H						20.7			
Variazione della posizione dell'osservatore per le distanze delle lampade S										
S = 1.0H	+0.3 / -0.2					+0.3 / -0.4				
S = 1.5H	+0.4 / -0.7					+0.5 / -0.7				
S = 2.0H	+0.9 / -1.2					+0.8 / -1.0				
Tabella standard	BK05					BK05				
Addendo di correzione	1.9					2.0				
Indici di abbagliamento corretti riferiti a 4630lm Flusso luminoso sferico										

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA TIPO / Riepilogo



Altezza locale: 3.450 m, Altezza di montaggio: 3.450 m, Fattore di manutenzione: 0.90

Valori in Lux, Scala 1:87

Superficie	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Superficie utile	/	345	273	408	0.790
Pavimento	20	276	158	337	0.572
Soffitto	70	60	45	66	0.749
Pareti (4)	50	130	57	183	/

Superficie utile:

Altezza: 0.800 m
Reticolo: 9 x 9 Punti
Zona margine: 0.500 m

UGR

Parete sinistra 17
Parete inferiore 17
(CIE, SHR = 0.25.)

Longitudinale-

Trasversale

verso l'asse
lampade

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w 4k CLD CELL BIANCO (1.000)	4630	4630	48.4
Totale:			18518	18520	193.6

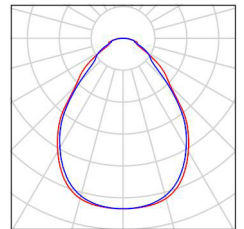
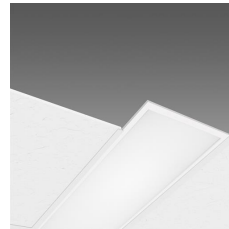
Potenza allacciata specifica: $4.36 \text{ W/m}^2 = 1.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 44.39 m^2)



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA TIPO / Lista pezzi lampade

4 Pezzo Disano PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w
4k CLD CELL BIANCO
Articolo No.: PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2
Flusso luminoso (Lampada): 4630 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 4630 lm
Potenza lampade: 48.4 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 64 88 97 100 100
Dotazione: 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di
correzione 1.000).



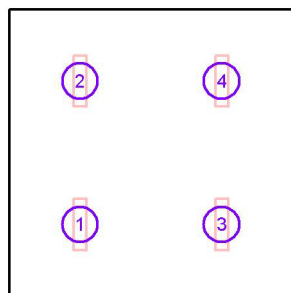


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA TIPO / Lampade (lista coordinate)

Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w 4k CLD CELL BIANCO

4630 lm, 48.4 W, 1 x 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di correzione 1.000).



No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.893	2.389	3.450	0.0	0.0	0.0
2	-3.893	5.739	3.450	0.0	0.0	0.0
3	-0.581	2.389	3.450	0.0	0.0	0.0
4	-0.581	5.739	3.450	0.0	0.0	0.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA TIPO / Risultati illuminotecnici

Flusso luminoso sferico: 18518 lm
Potenza totale: 193.6 W
Fattore di
manutenzione: 0.90
Zona margine: 0.500 m

Superficie	Illuminamenti medi [lx]			Coefficiente di riflessione [%]	Luminanza medio [cd/m²]
	diretto	indiretto	totale		
Superficie utile	293	53	345	/	/
Pavimento	219	58	276	20	18
Soffitto	0.00	60	60	70	13
Parete 1	76	54	131	50	21
Parete 2	75	55	130	50	21
Parete 3	76	55	131	50	21
Parete 4	75	55	130	50	21

Regolarità sulla superficie utile

$E_{\min} / E_m$: 0.790 (1:1)

$E_{\min} / E_{\max}$: 0.667 (1:1)

UGR

Parete sinistra

Parete inferiore

(CIE, SHR = 0.25.)

Longitudinale-

17

17

Trasversale

17

17

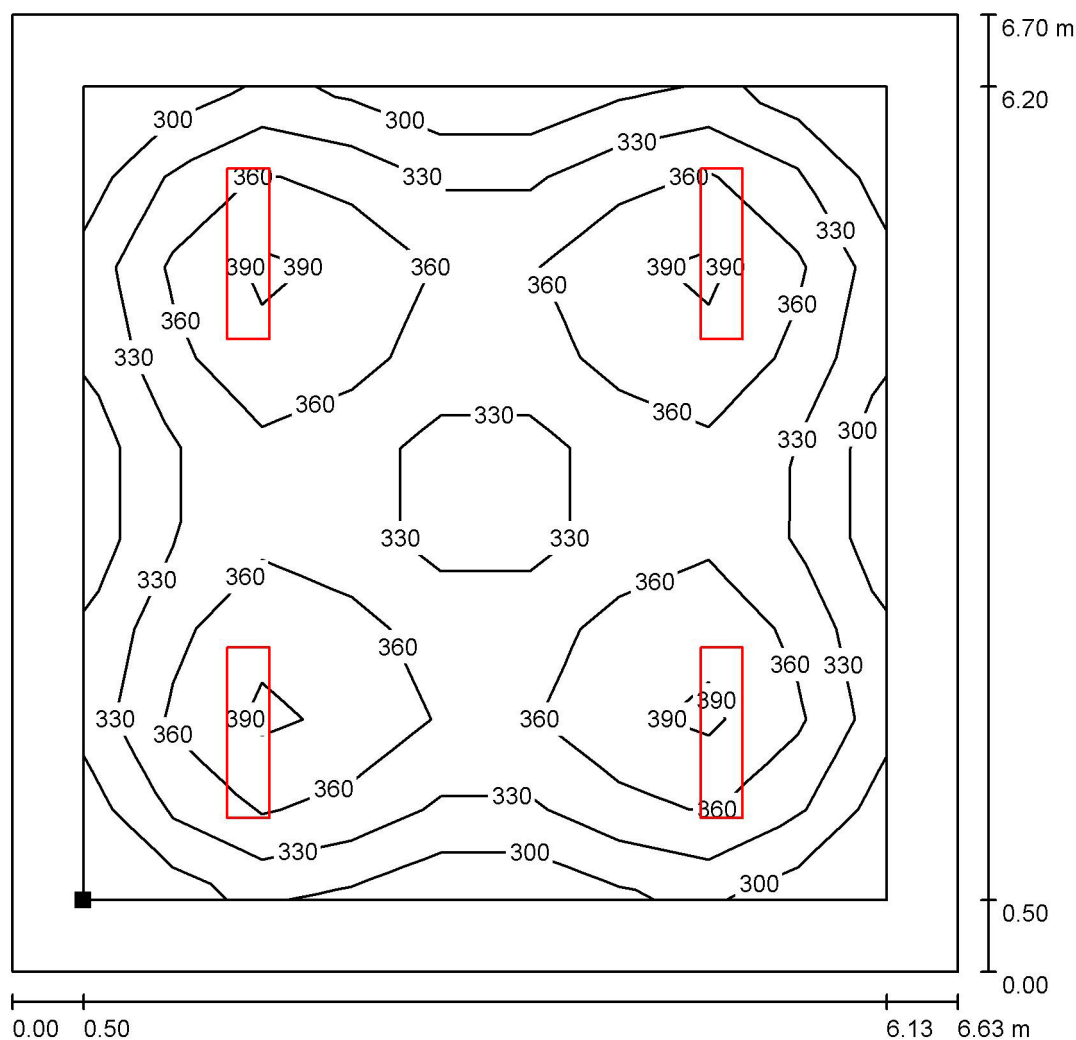
verso l'asse
lampade

Potenza allacciata specifica: $4.36 \text{ W/m}^2 = 1.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 44.39 m^2)

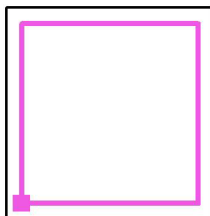


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA TIPO / Superficie utile / Isolinee (E)



Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine
Punto contrassegnato:
(-5.049 m, 1.214 m, 0.800 m)



Valori in Lux, Scala 1 : 53

Reticolo: 9 x 9 Punti

E_m [lx]
345

E_{min} [lx]
273

E_{max} [lx]
408

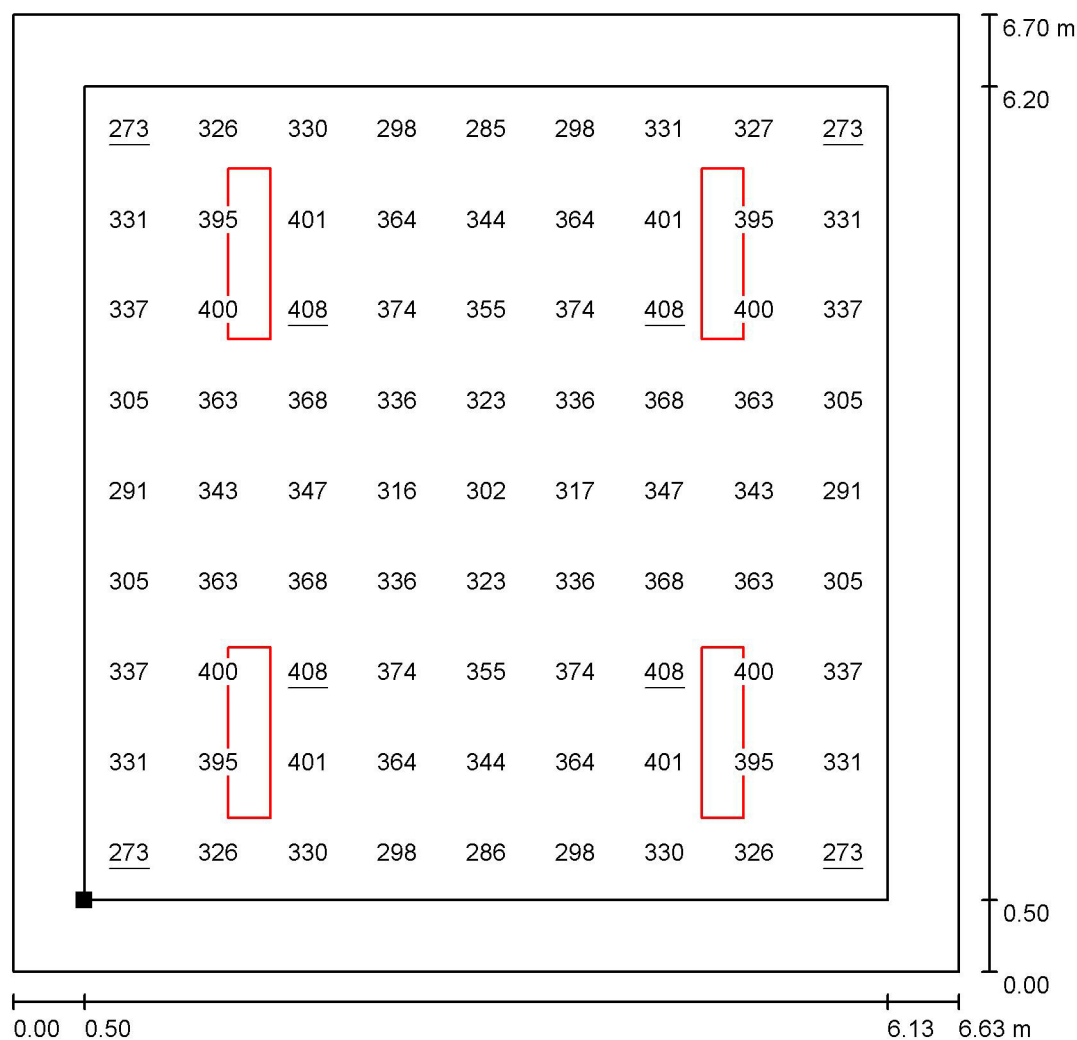
E_{min} / E_m
0.790

E_{min} / E_{max}
0.667



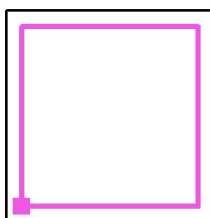
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA TIPO / Superficie utile / Grafica dei valori (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 53

Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine
Punto contrassegnato:
(-5.049 m, 1.214 m, 0.800 m)



Reticolo: 9 x 9 Punti

E_m [lx]
345

E_{min} [lx]
273

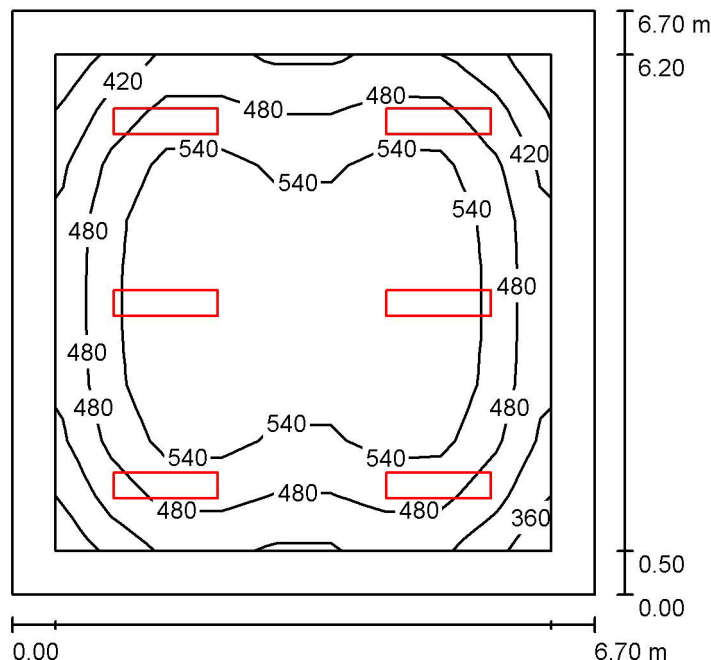
E_{max} [lx]
408

E_{min} / E_m
0.790

E_{min} / E_{max}
0.667

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA SPECIALE TIPO / Riepilogo



Altezza locale: 3.450 m, Altezza di montaggio: 3.463 m, Fattore di manutenzione: 0.90

Valori in Lux, Scala 1:87

Superficie	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Superficie utile	/	513	352	614	0.686
Pavimento	20	412	216	541	0.524
Soffitto	70	89	66	102	0.739
Pareti (4)	50	192	85	297	/

Superficie utile:

Altezza: 0.800 m
Reticolo: 9 x 9 Punti
Zona margine: 0.500 m

UGR

Parete sinistra 17
Parete inferiore 17
(CIE, SHR = 0.25.)

Longitudinale- Trasversale verso l'asse
lampade

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	6	Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w 4k CLD CELL BIANCO (1.000)	4630	4630	48.4
Totale:			27778	27780	290.4

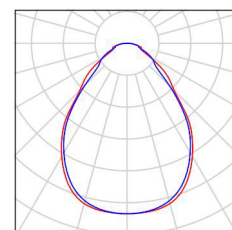
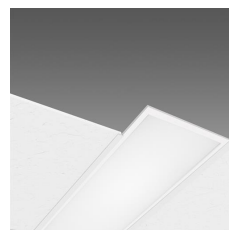
Potenza allacciata specifica: $6.47 \text{ W/m}^2 = 1.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 44.89 m^2)



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA SPECIALE TIPO / Lista pezzi lampade

6 Pezzo Disano PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w
4k CLD CELL BIANCO
Articolo No.: PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2
Flusso luminoso (Lampada): 4630 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 4630 lm
Potenza lampade: 48.4 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 64 88 97 100 100
Dotazione: 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di
correzione 1.000).



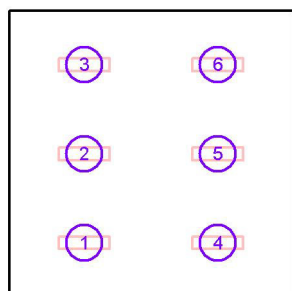


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA SPECIALE TIPO / Lampade (lista coordinate)

Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w 4k CLD CELL BIANCO

4630 lm, 48.4 W, 1 x 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di correzione 1.000).



No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-28.158	6.366	3.463	0.0	0.0	90.0
2	-28.158	8.457	3.463	0.0	0.0	90.0
3	-28.158	10.549	3.463	0.0	0.0	90.0
4	-25.020	6.366	3.463	0.0	0.0	90.0
5	-25.020	8.457	3.463	0.0	0.0	90.0
6	-25.020	10.549	3.463	0.0	0.0	90.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA SPECIALE TIPO / Risultati illuminotecnici

Flusso luminoso sferico: 27778 lm
Potenza totale: 290.4 W
Fattore di
manutenzione: 0.90
Zona margine: 0.500 m

Superficie	Illuminamenti medi [lx]			Coefficiente di riflessione [%]	Luminanza medio [cd/m²]
	diretto	indiretto	totale		
Superficie utile	435	79	513	/	/
Pavimento	327	85	412	20	26
Soffitto	0.00	89	89	70	20
Parete 1	117	80	198	50	31
Parete 2	105	81	186	50	30
Parete 3	116	80	196	50	31
Parete 4	107	81	188	50	30

Regolarità sulla superficie utile

$E_{\min} / E_{\max}$: 0.686 (1:1)

$E_{\min} / E_{\max}$: 0.573 (1:2)

UGR

Parete sinistra

Parete inferiore

(CIE, SHR = 0.25.)

Longitudinale-

17

17

Trasversale

17

17

verso l'asse

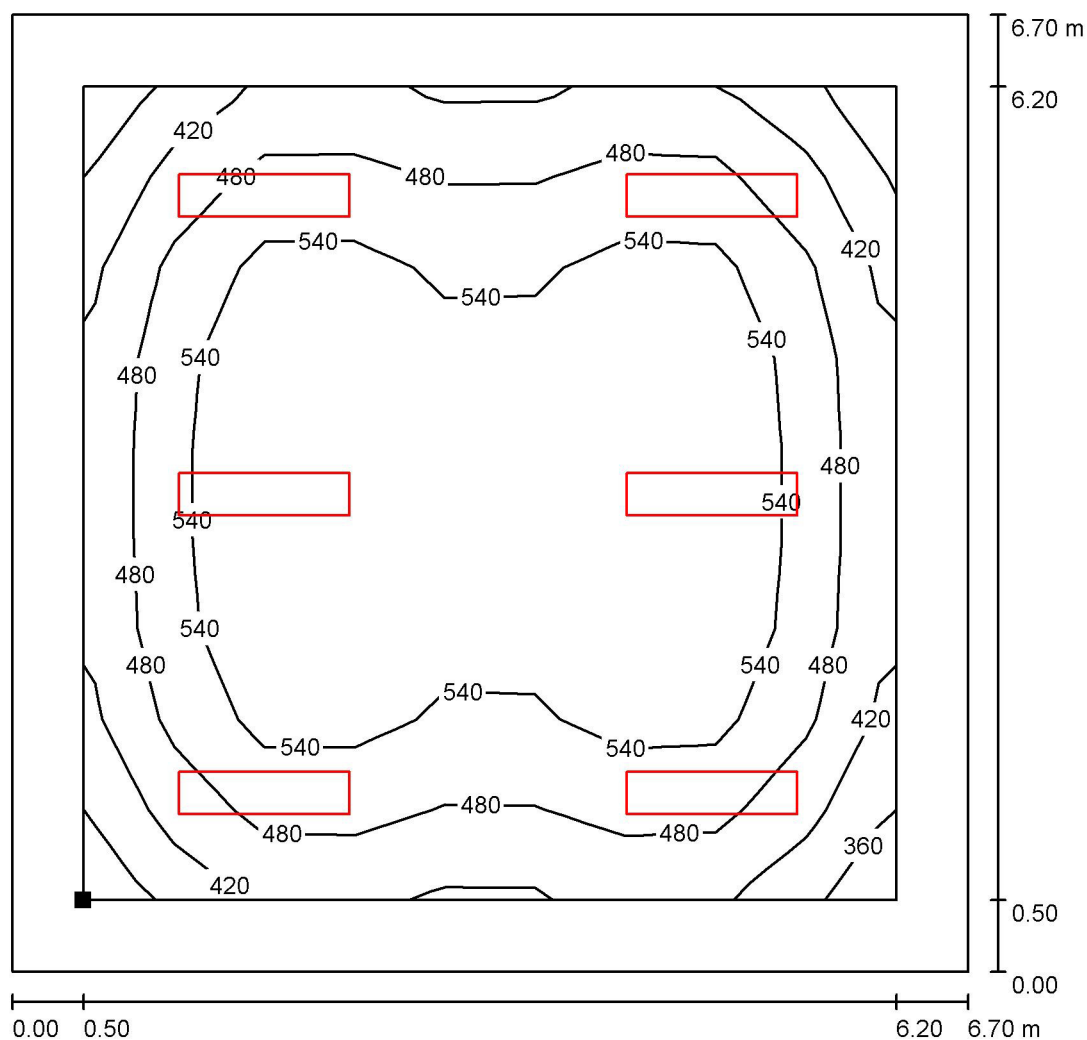
lampade

Potenza allacciata specifica: $6.47 \text{ W/m}^2 = 1.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 44.89 m^2)



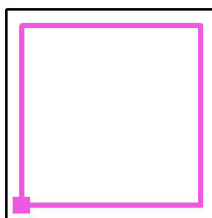
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA SPECIALE TIPO / Superficie utile / Isolinee (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 53

Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine
Punto contrassegnato:
(-29.424 m, 5.614 m, 0.800 m)



Reticolo: 9 x 9 Punti

E_m [lx]
513

E_{min} [lx]
352

E_{max} [lx]
614

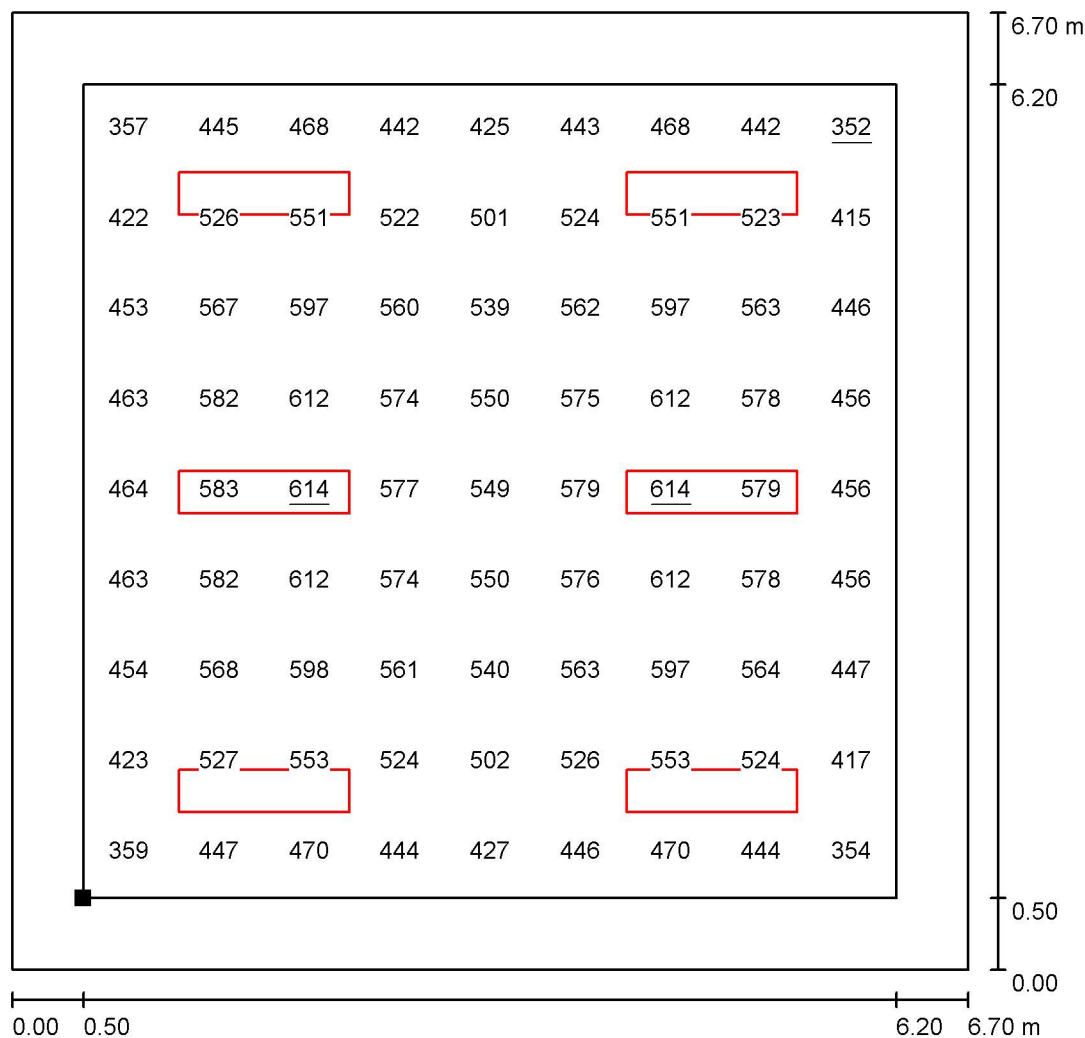
E_{min} / E_m
0.686

E_{min} / E_{max}
0.573



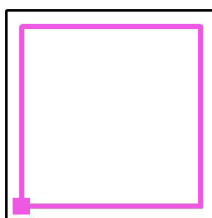
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA SPECIALE TIPO / Superficie utile / Grafica dei valori (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 53

Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine
Punto contrassegnato:
(-29.424 m, 5.614 m, 0.800 m)



Reticolo: 9 x 9 Punti

E_m [lx]
513

E_{min} [lx]
352

E_{max} [lx]
614

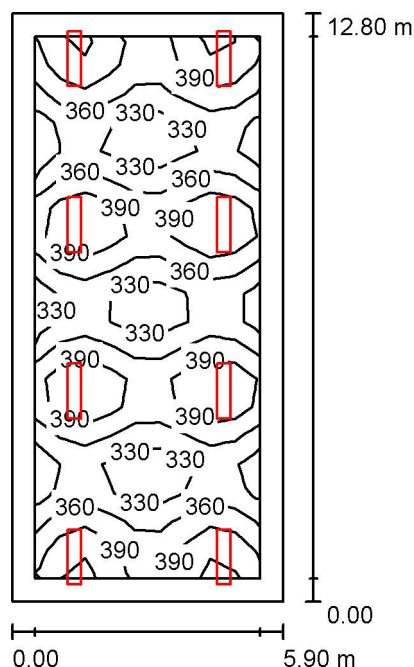
E_{min} / E_m
0.686

E_{min} / E_{max}
0.573



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX AULA MAGNA) / Riepilogo



Altezza locale: 4.500 m, Altezza di montaggio: 3.450 m, Fattore di manutenzione: 0.90

Valori in Lux, Scala 1:165

Superficie	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Superficie utile	/	366	298	435	0.814
Pavimento	20	319	236	367	0.738
Soffitto	70	65	50	72	0.760
Pareti (4)	50	149	45	488	/

Superficie utile:

Altezza: 0.800 m
Reticolo: 19 x 9 Punti
Zona margine: 0.500 m

UGR

Parete sinistra 17
Parete inferiore 18
(CIE, SHR = 0.25.)

Longitudinale-

Trasversale

verso l'asse
lampade

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	8	Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w 4k CLD CELL BIANCO (1.000)	4630	4630	48.4
Totale:			37037	37040	387.2

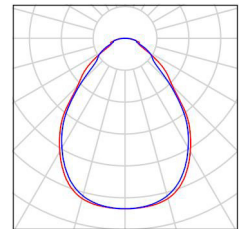
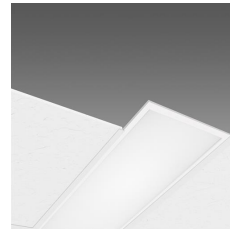
Potenza allacciata specifica: $5.13 \text{ W/m}^2 = 1.40 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 75.52 m^2)



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX AULA MAGNA) / Lista pezzi lampade

8 Pezzo Disano PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w
4k CLD CELL BIANCO
Articolo No.: PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2
Flusso luminoso (Lampada): 4630 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 4630 lm
Potenza lampade: 48.4 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 64 88 97 100 100
Dotazione: 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di
correzione 1.000).



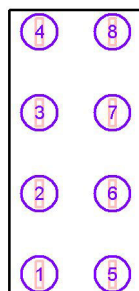


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX AULA MAGNA) / Lampade (lista coordinate)

**Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w
4k CLD CELL BIANCO**

4630 lm, 48.4 W, 1 x 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di correzione 1.000).



No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-8.972	-14.217	3.450	0.0	0.0	0.0
2	-8.972	-10.600	3.450	0.0	0.0	0.0
3	-8.972	-6.983	3.450	0.0	0.0	0.0
4	-8.972	-3.366	3.450	0.0	0.0	0.0
5	-5.718	-14.217	3.450	0.0	0.0	0.0
6	-5.718	-10.600	3.450	0.0	0.0	0.0
7	-5.718	-6.983	3.450	0.0	0.0	0.0
8	-5.718	-3.366	3.450	0.0	0.0	0.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX AULA MAGNA) / Risultati illuminotecnici

Flusso luminoso sferico: 37037 lm
Potenza totale: 387.2 W
Fattore di manutenzione: 0.90
Zona margine: 0.500 m

Superficie	Illuminamenti medi [lx]			Coefficiente di riflessione [%]	Luminanza medio [cd/m²]
	diretto	indiretto	totale		
Superficie utile	304	61	366	/	/
Pavimento	253	67	319	20	20
Soffitto	0.00	65	65	70	15
Parete 1	101	63	164	50	26
Parete 2	79	64	143	50	23
Parete 3	100	63	163	50	26
Parete 4	76	67	143	50	23

Regolarità sulla superficie utile

$E_{\min} / E_{\max}$: 0.814 (1:1)

$E_{\min} / E_{\max}$: 0.685 (1:1)

UGR

Parete sinistra

Parete inferiore

(CIE, SHR = 0.25.)

Longitudinale-

17

18

Trasversale

17

18

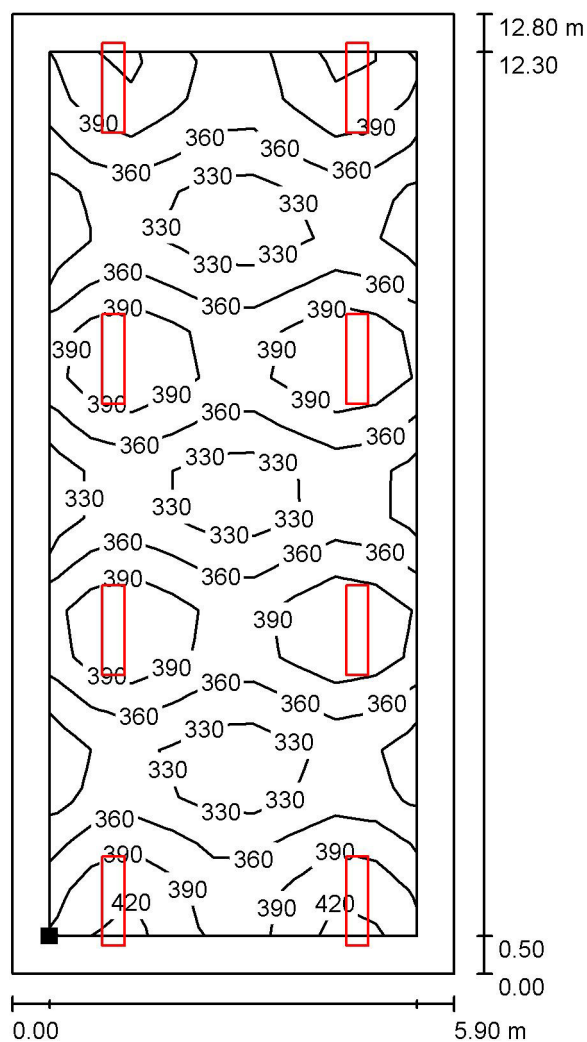
verso l'asse
lampade

Potenza allacciata specifica: $5.13 \text{ W/m}^2 = 1.40 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 75.52 m^2)



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX AULA MAGNA) / Superficie utile / Isolinee (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 101

Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine
Punto contrassegnato:
(-9.824 m, -14.686 m, 0.800 m)



Reticolo: 19 x 9 Punti

E_m [lx]
366

E_{min} [lx]
298

E_{max} [lx]
435

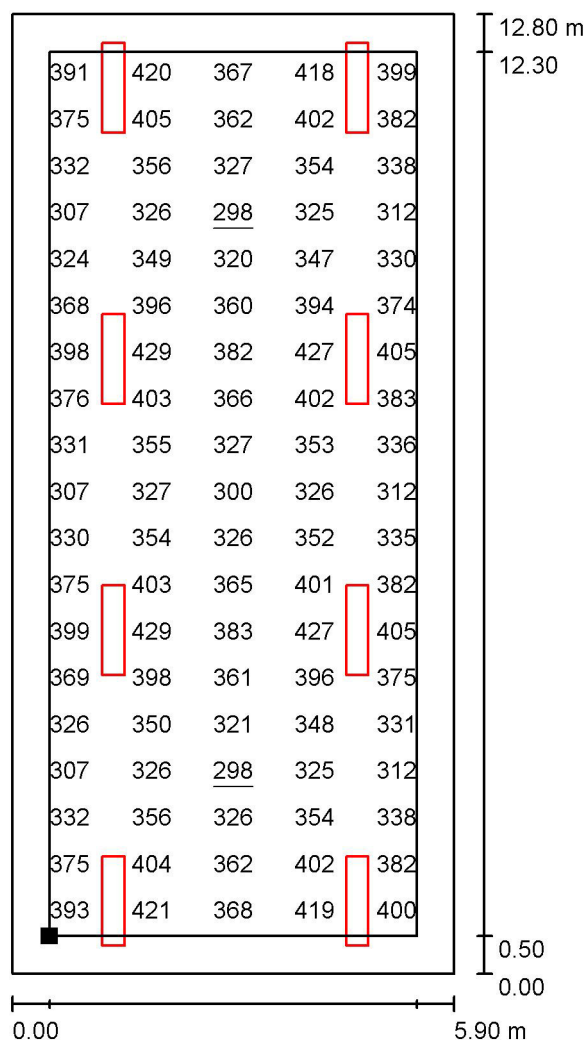
E_{min} / E_m
0.814

E_{min} / E_{max}
0.685



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX AULA MAGNA) / Superficie utile / Grafica dei valori (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 101

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine
Punto contrassegnato:
(-9.824 m, -14.686 m, 0.800 m)



Reticolo: 19 x 9 Punti

E_m [lx]
366

E_{min} [lx]
298

E_{max} [lx]
435

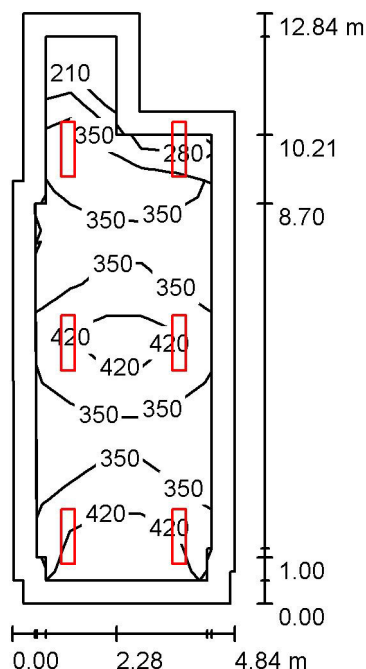
E_{min} / E_m
0.814

E_{min} / E_{max}
0.685



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX BIBLIOTECA) / Riepilogo



Altezza locale: 4.500 m, Altezza di montaggio: 3.450 m, Fattore di manutenzione: 0.90

Valori in Lux, Scala 1:165

Superficie	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Superficie utile	/	371	155	480	0.417
Pavimento	20	301	81	398	0.268
Soffitto	70	58	30	71	0.522
Pareti (12)	50	128	29	775	/

Superficie utile:

Altezza: 0.800 m
Reticolo: 5 x 11 Punti
Zona margine: 0.500 m

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	6	Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w 4k CLD CELL BIANCO (1.000)	4630	4630	48.4
Totale:			27778	27780	290.4

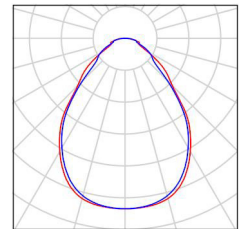
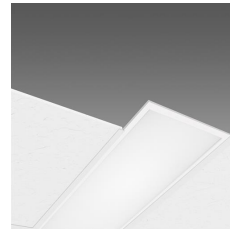
Potenza allacciata specifica: $5.14 \text{ W/m}^2 = 1.38 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 56.51 m^2)



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX BIBLIOTECA) / Lista pezzi lampade

6 Pezzo Disano PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w
4k CLD CELL BIANCO
Articolo No.: PanelTech High Performance -
UGR<19 - R2
Flusso luminoso (Lampada): 4630 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 4630 lm
Potenza lampade: 48.4 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 64 88 97 100 100
Dotazione: 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di
correzione 1.000).



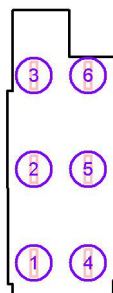


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX BIBLIOTECA) / Lampade (lista coordinate)

**Disano PanelTech High Performance - UGR<19 - R2 Fosnova PanelTech HP R2 51w
4k CLD CELL BIANCO**

4630 lm, 48.4 W, 1 x 1 x Led/pltB 4000_50 (Fattore di correzione 1.000).



No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.155	-13.726	3.450	0.0	0.0	0.0
2	-3.155	-9.512	3.450	0.0	0.0	0.0
3	-3.155	-5.298	3.450	0.0	0.0	0.0
4	-0.735	-13.726	3.450	0.0	0.0	0.0
5	-0.735	-9.512	3.450	0.0	0.0	0.0
6	-0.735	-5.298	3.450	0.0	0.0	0.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX BIBLIOTECA) / Risultati illuminotecnici

Flusso luminoso sferico: 27778 lm
Potenza totale: 290.4 W
Fattore di
manutenzione: 0.90
Zona margine: 0.500 m

Superficie	Illuminamenti medi [lx]			Coefficiente di riflessione [%]	Luminanza medio [cd/m²]
	diretto	indiretto	totale		
Superficie utile	312	59	371	/	/
Pavimento	239	62	301	20	19
Soffitto	0.00	58	58	70	13
Parete 1	85	58	143	50	23
Parete 2	63	61	125	50	20
Parete 3	50	67	117	50	19
Parete 4	78	61	139	50	22
Parete 5	133	65	199	50	32
Parete 6	23	42	65	50	10
Parete 7	22	40	62	50	9.84
Parete 8	71	44	115	50	18
Parete 9	17	54	71	50	11
Parete 10	74	61	135	50	21
Parete 11	59	64	122	50	19
Parete 12	60	61	121	50	19

Regolarità sulla superficie utile

$E_{\min} / E_m$: 0.417 (1:2)

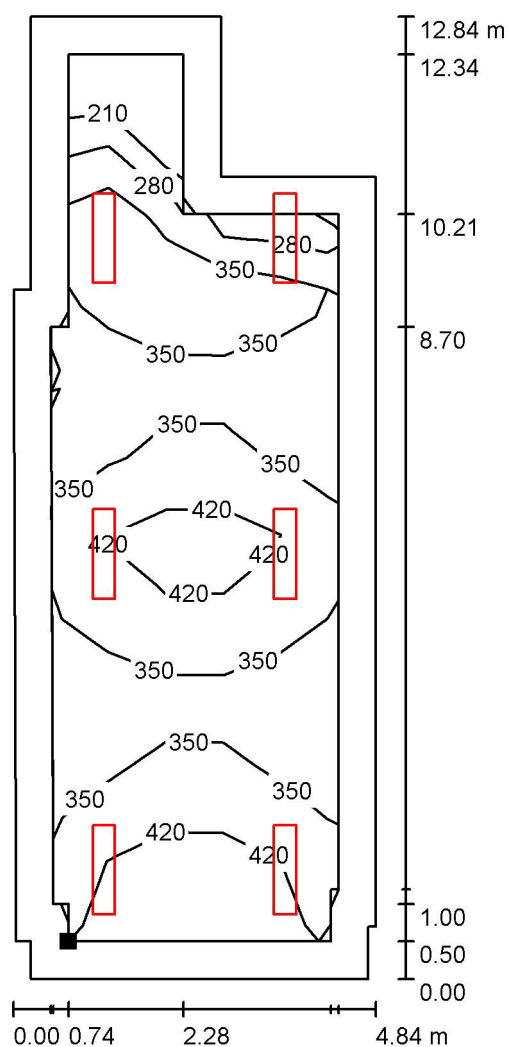
$E_{\min} / E_{\max}$: 0.323 (1:3)

Potenza allacciata specifica: $5.14 \text{ W/m}^2 = 1.38 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Base: 56.51 m^2)



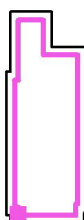
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX BIBLIOTECA) / Superficie utile / Isolinee (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 101

Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine
Punto contrassegnato:
(-3.624 m, -14.686 m, 0.800 m)



Reticolo: 5 x 11 Punti

E_m [lx]
371

E_{min} [lx]
155

E_{max} [lx]
480

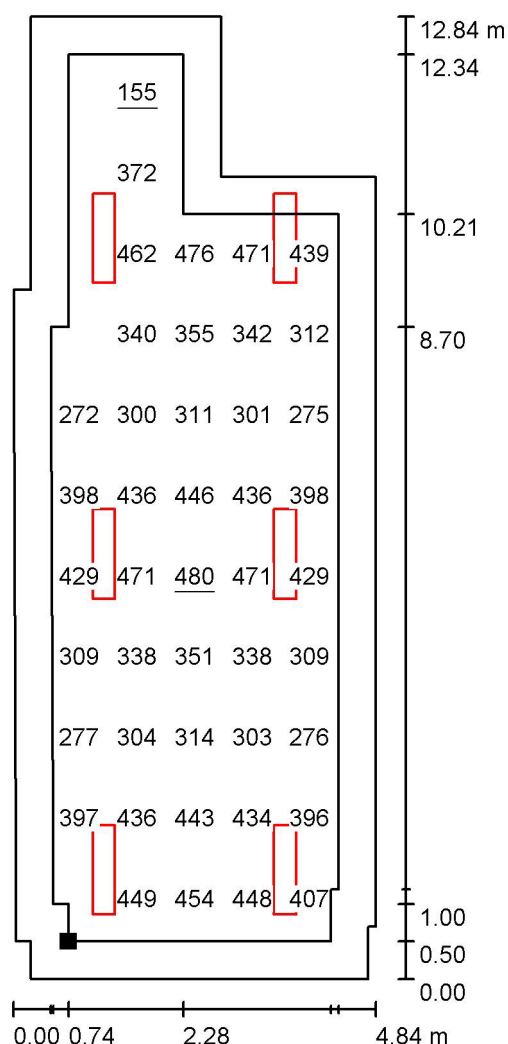
E_{min} / E_m
0.417

E_{min} / E_{max}
0.323



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

AULA (EX BIBLIOTECA) / Superficie utile / Grafica dei valori (E)

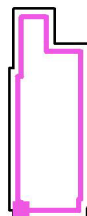


Valori in Lux, Scala 1 : 101

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nel locale:
Superficie utile con 0.500 m Zona
margine

Punto contrassegnato:
(-3.624 m, -14.686 m, 0.800 m)



Reticolo: 5 x 11 Punti

E_m [lx]
371

E_{min} [lx]
155

E_{max} [lx]
480

E_{min} / E_m
0.417

E_{min} / E_{max}
0.323