



comune di **PRATO**

ASS.RE URBANIZZAZIONE SECONDARIA	GERARDINA CARDILLO
SETTORE EDILIZIA PUBBLICA	SERVIZIO LAVORI PUBBLICI
DIRIGENTE DI SETTORE	Ing. PAOLO BARTALINI
DIRIGENTE DEL SERVIZIO	Ing. PAOLO BARTALINI
CODICE FISCALE	84006890481
OGGETTO	REALIZZAZIONE DI TRE SEZIONI DI SCUOLA MATERNA A MEZZANA - EDIFICIO B -
UBICAZIONE	VIA VIOTTOLO DI MEZZANA
FASE	
ELABORATO	E _ B PROGETTO ILLUMINOTECNICO
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE	Ing. Paolo BARTALINI
COLLABORATORI	Geom. Ivo FROSINI - Geom. Antonio SILVESTRI
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI	Ing. Alessandro BECHERUCCI
PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI	Ing. ir. Leonardo CECCHI
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI	Ing. Vittorio BARDAZZI
DATA	MARZO 2008

Illuminazione ordinaria "Sezione A" e "Sezione B"

Data: 17.04.2008
Redattore: Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI

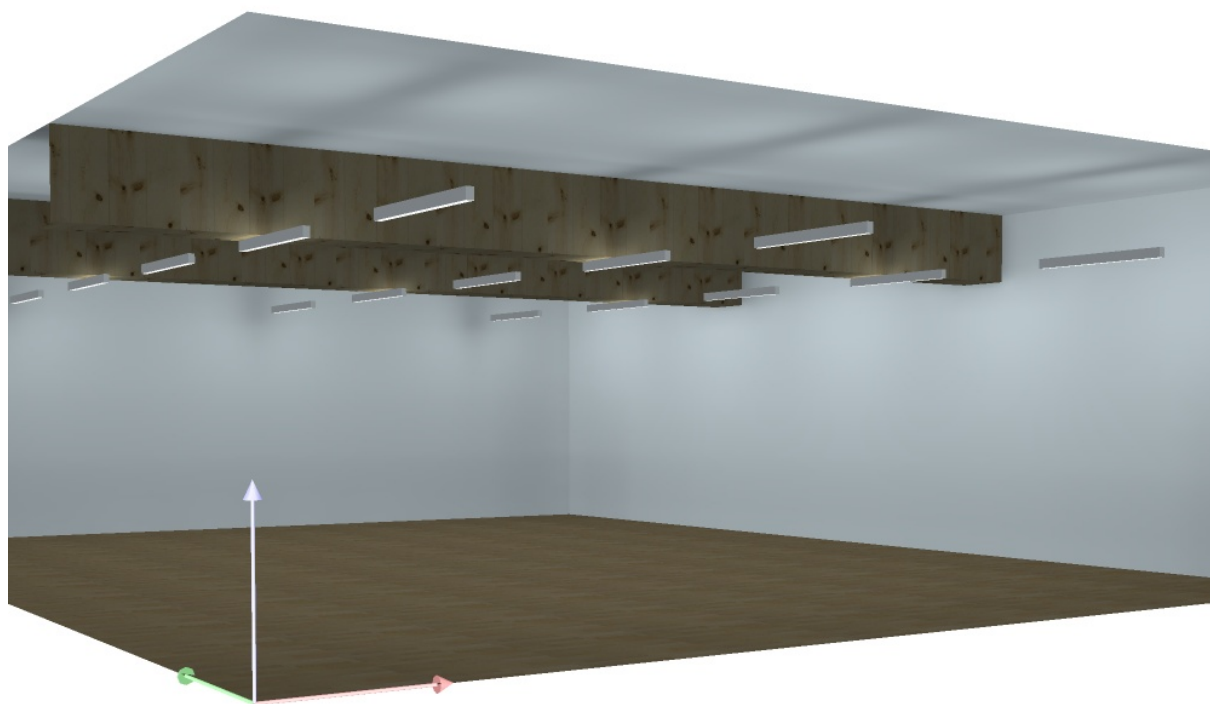
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

Indice

Illuminazione ordinaria "Sezione A" e "Sezione B"	
Copertina progetto	1
Indice	2
"SEZIONE A" - "SEZIONE B"	
Rendering 3D	3
Superfici locale	
Superficie utile	
Isolinee (E)	4
Grafica dei valori (E)	5

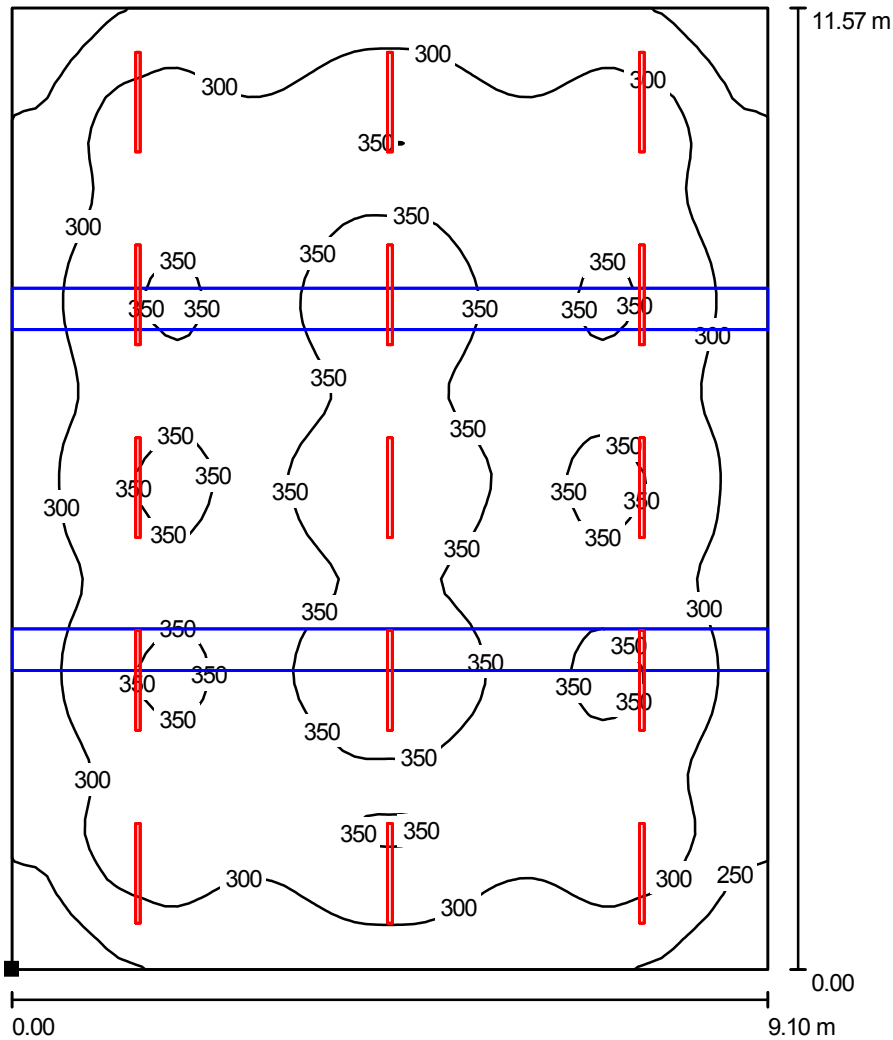
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

"SEZIONE A" - "SEZIONE B" / Rendering 3D



Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"SEZIONE A" - "SEZIONE B" / Superficie utile / Isoleee (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 91

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)



Reticolo: 64 x 64 Punti

E_m [lx]
318

E_{min} [lx]
204

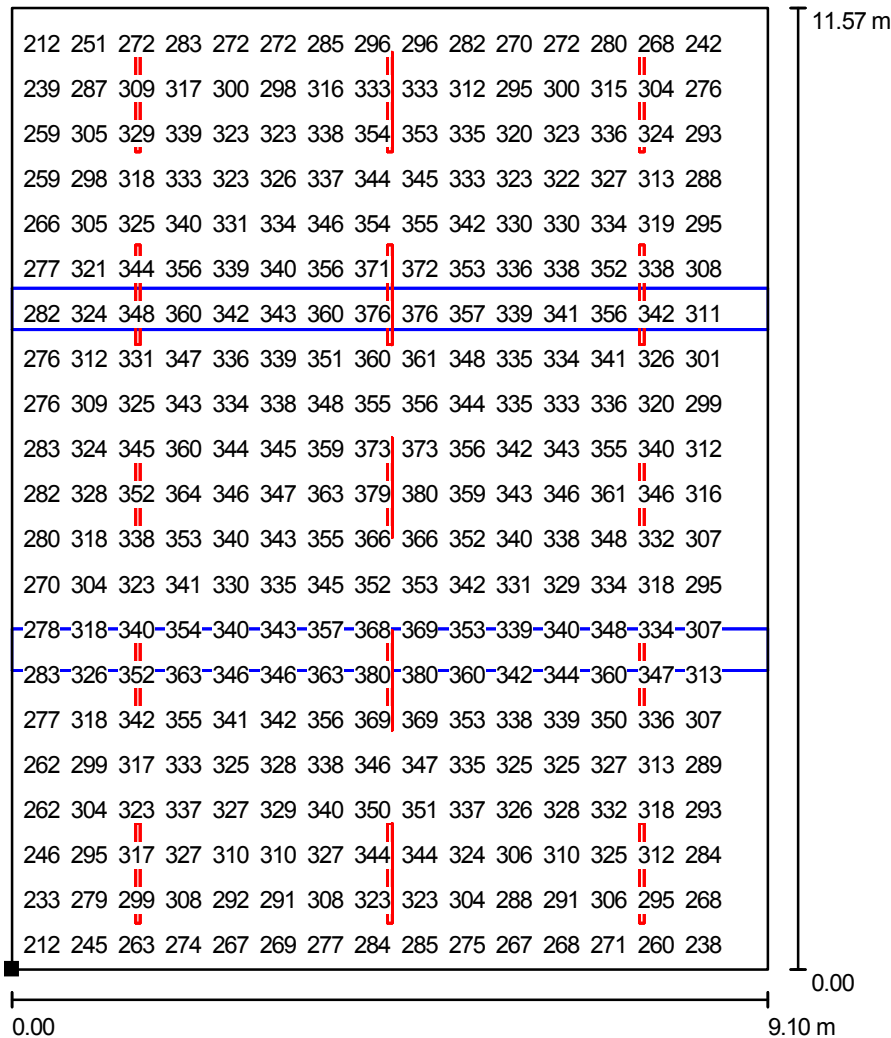
E_{max} [lx]
381

E_{min} / E_m
0.64

E_{min} / E_{max}
0.53

Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"SEZIONE A" - "SEZIONE B" / Superficie utile / Grafica dei valori (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 91

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)



Reticolo: 64 x 64 Punti

E_m [lx]
318

E_{min} [lx]
204

E_{max} [lx]
381

E_{min} / E_m
0.64

E_{min} / E_{max}
0.53

Illuminazione ordinaria "SEZIONE C"

Data: 17.04.2008
Redattore: Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI

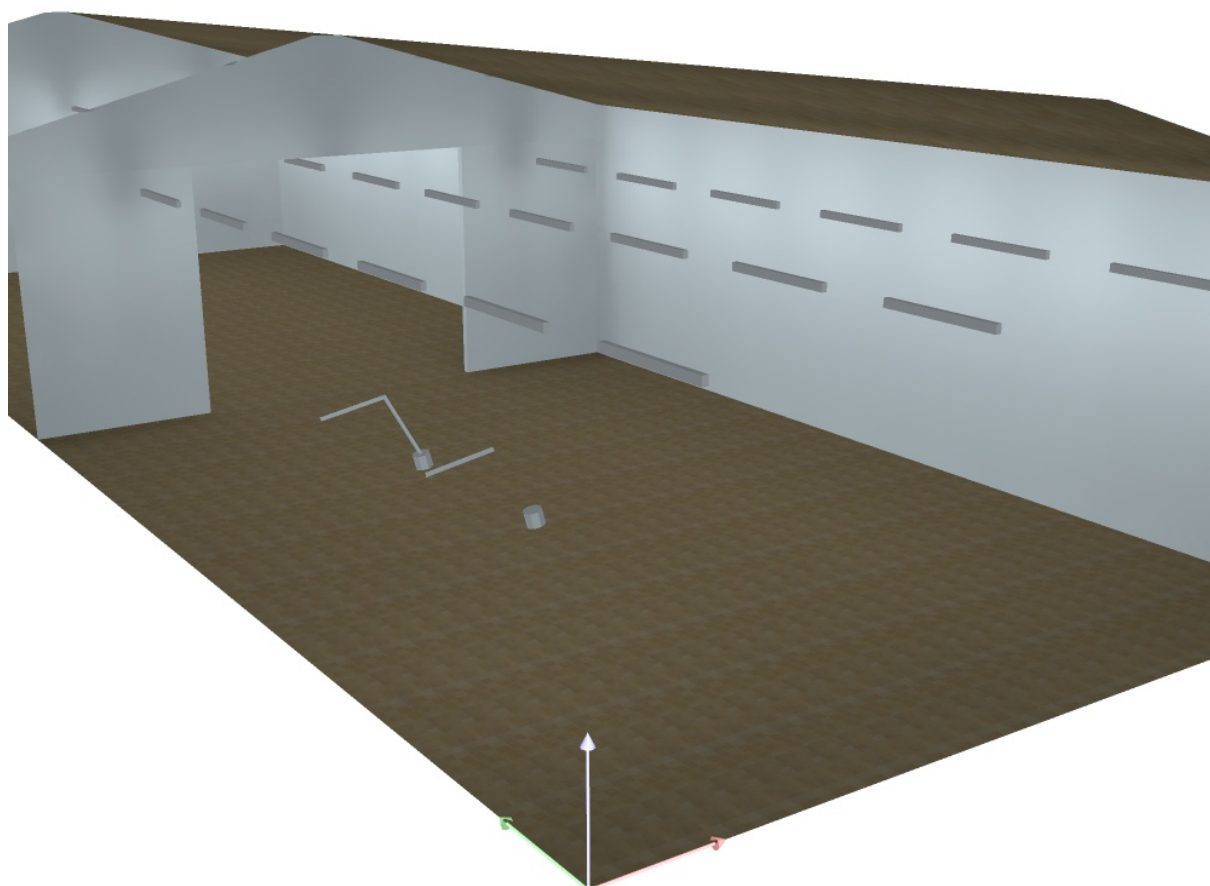
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

Indice

Illuminazione ordinaria "SEZIONE C"	
Copertina progetto	1
Indice	2
"SEZIONE C"	
Rendering 3D	3
Superfici locale	
Superficie utile	
Isolinee (E)	4
Grafica dei valori (E)	5

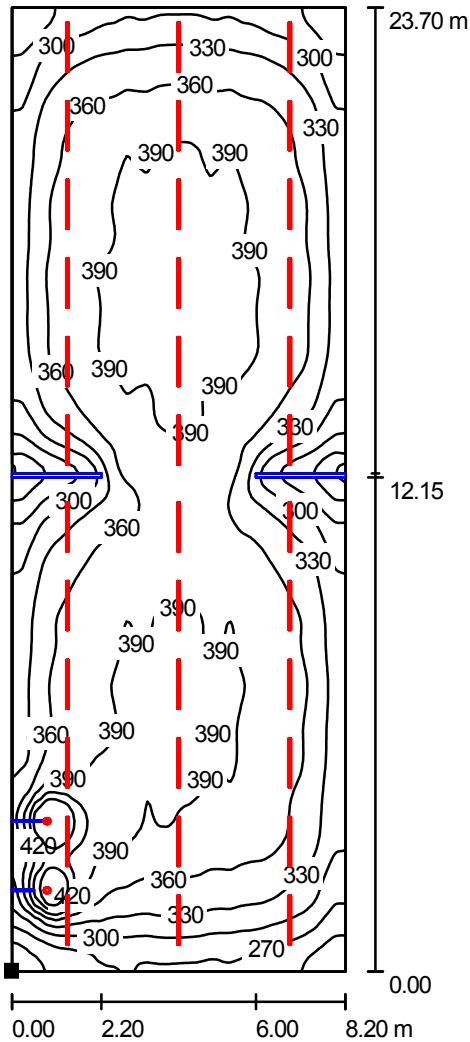
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

"SEZIONE C" / Rendering 3D



Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"SEZIONE C" / Superficie utile / Isolinee (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 186

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)

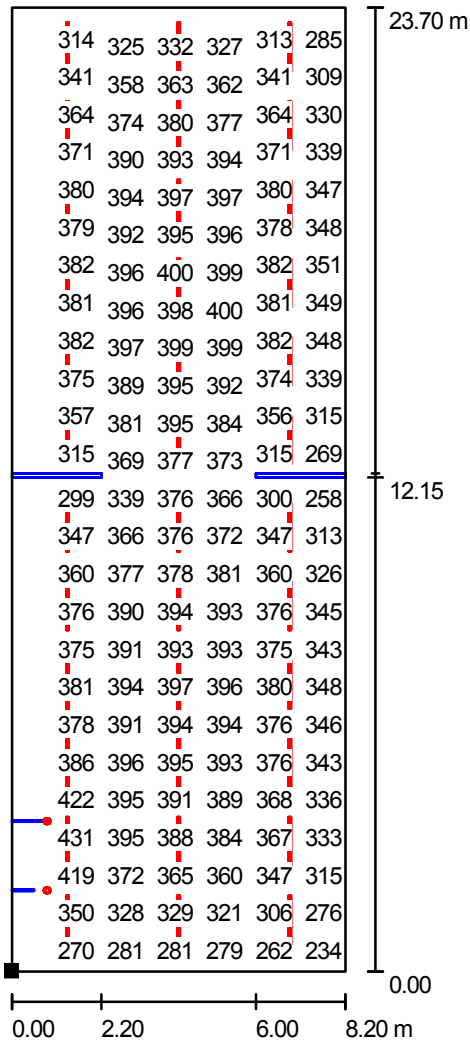


Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
354	189	544	0.53	0.35

Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"SEZIONE C" / Superficie utile / Grafica dei valori (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 186

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)



Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]
354

E_{min} [lx]
189

E_{max} [lx]
544

E_{min} / E_m
0.53

E_{min} / E_{max}
0.35

Illuminazione ordinaria "Riposo psicomotricità"

Data: 17.04.2008
Redattore: Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI

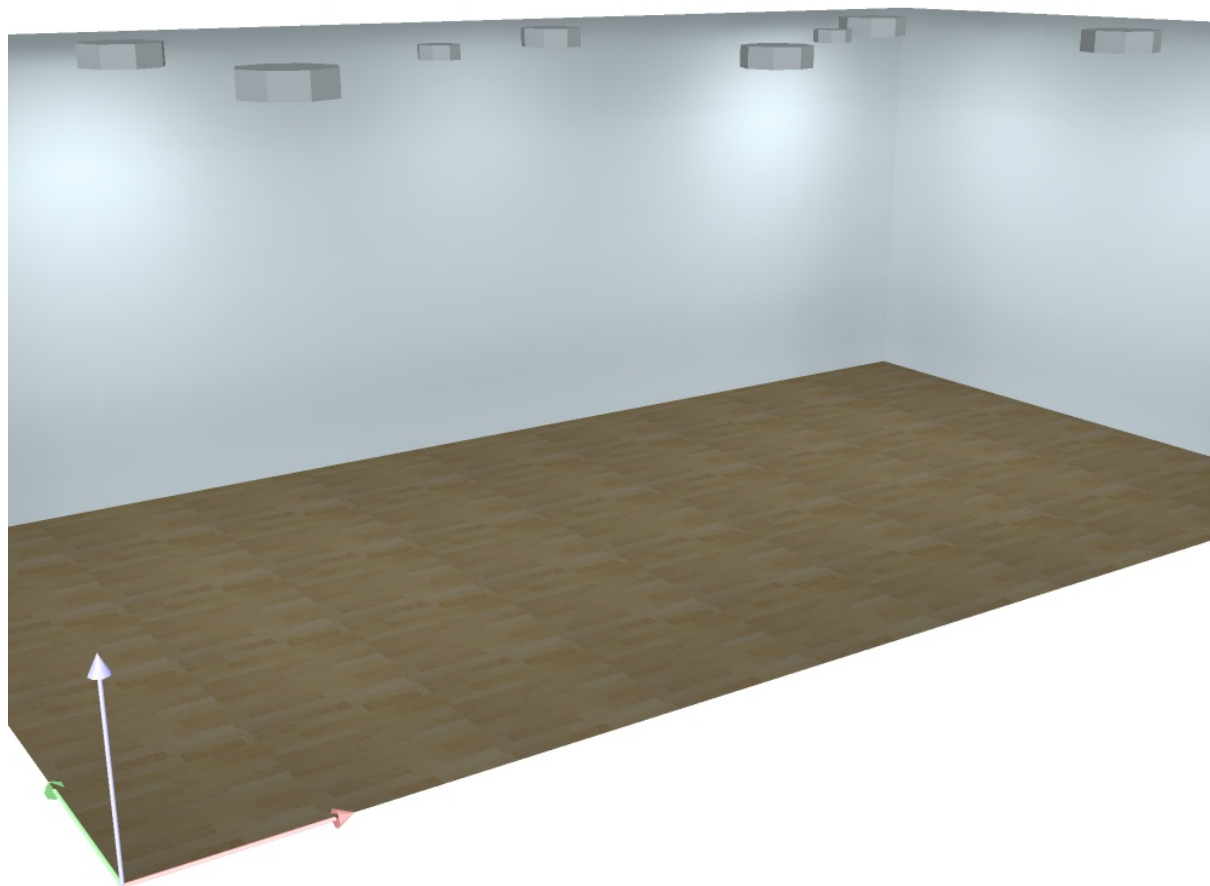
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

Indice

Illuminazione ordinaria "Riposo psicomotricità"	
Copertina progetto	1
Indice	2
"RIPOSO PSICOMOTRICITA' "	
Rendering 3D	3
Superfici locale	
Superficie utile	
Isolinee (E)	4
Grafica dei valori (E)	5

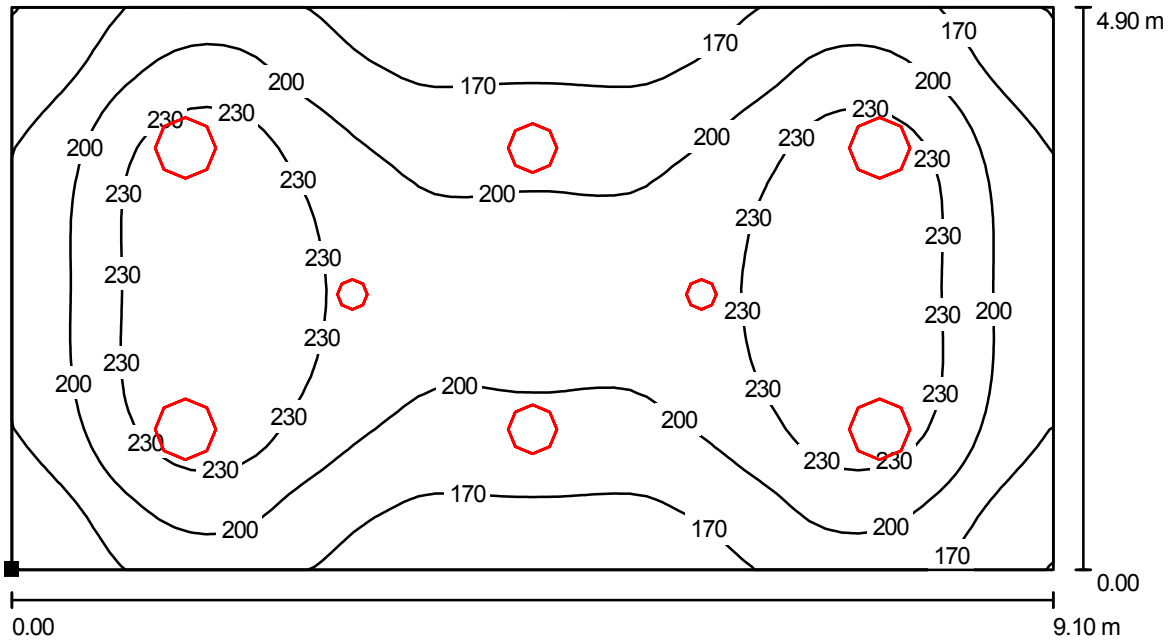
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

"RIPOSO PSICOMOTRICITA' " / Rendering 3D



Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"RIPOSO PSICOMOTRICITA' " / Superficie utile / Isoleee (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 66

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)

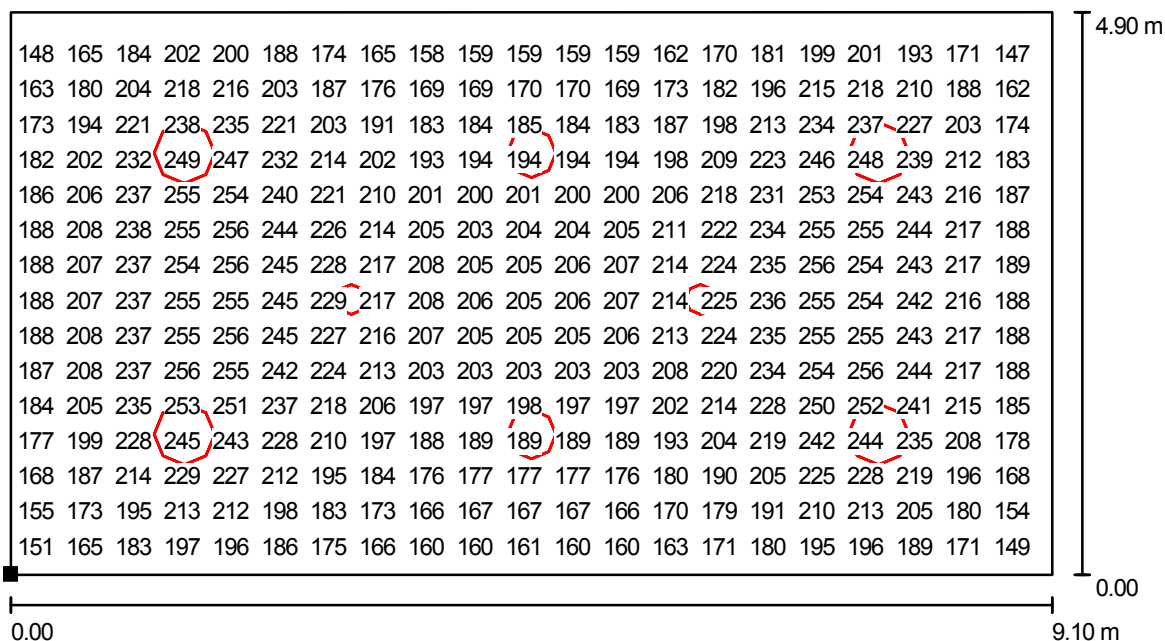


Reticolo: 64 x 32 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
203	139	260	0.69	0.54

Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"RIPOSO PSICOMOTRICITA' " / Superficie utile / Grafica dei valori (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 66

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)



Reticolo: 64 x 32 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
203	139	260	0.69	0.54

Illuminazione ordinaria "Aula insegnanti"

Data: 17.04.2008
Redattore: Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI

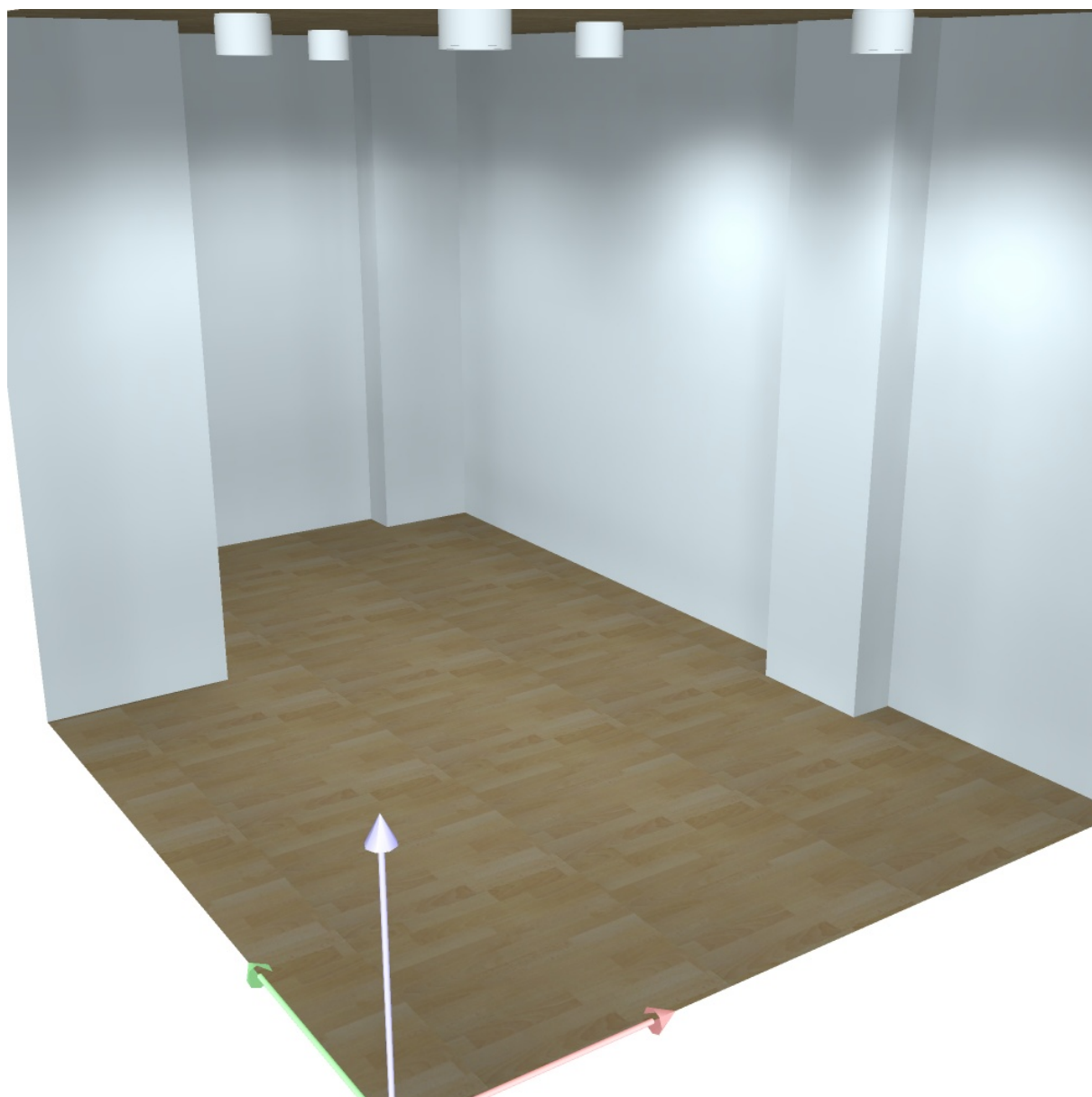
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

Indice

Illuminazione ordinaria "Aula insegnanti"	
Copertina progetto	1
Indice	2
"AULA INSEGNANTI"	
Rendering 3D	3
Superfici locale	
Superficie utile	
Isolinee (E)	4
Grafica dei valori (E)	5

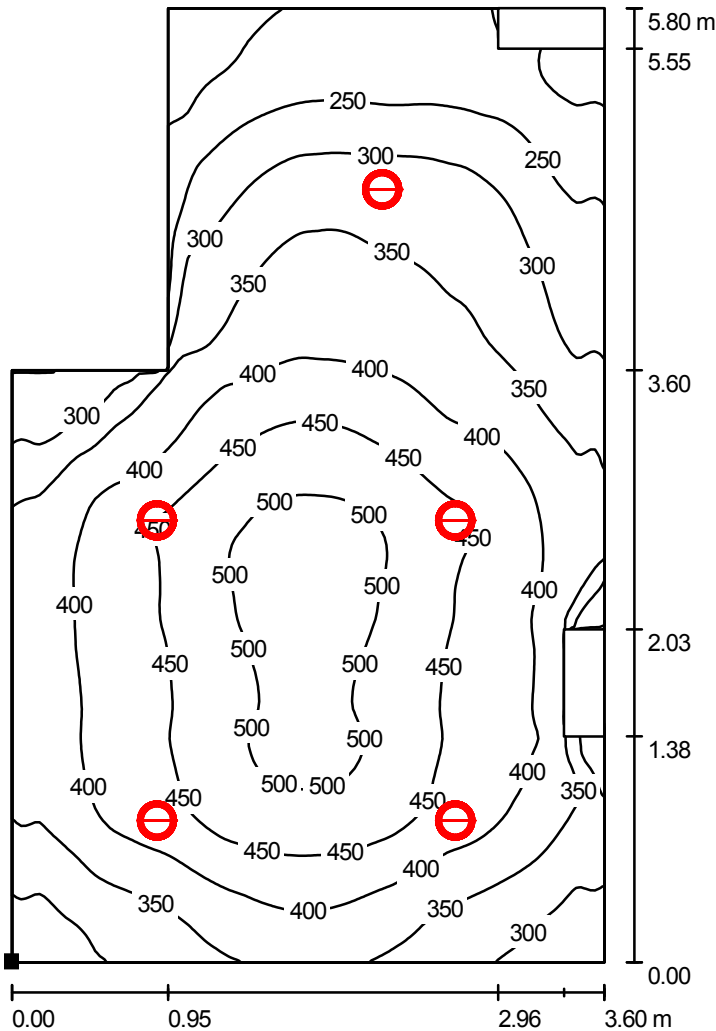
Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
Telefono
Fax
e-Mail

"AULA INSEGNANTI" / Rendering 3D



Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"AULA INSEGNANTI" / Superficie utile / Isolinee (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 46

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)



Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]
376

E_{min} [lx]
150

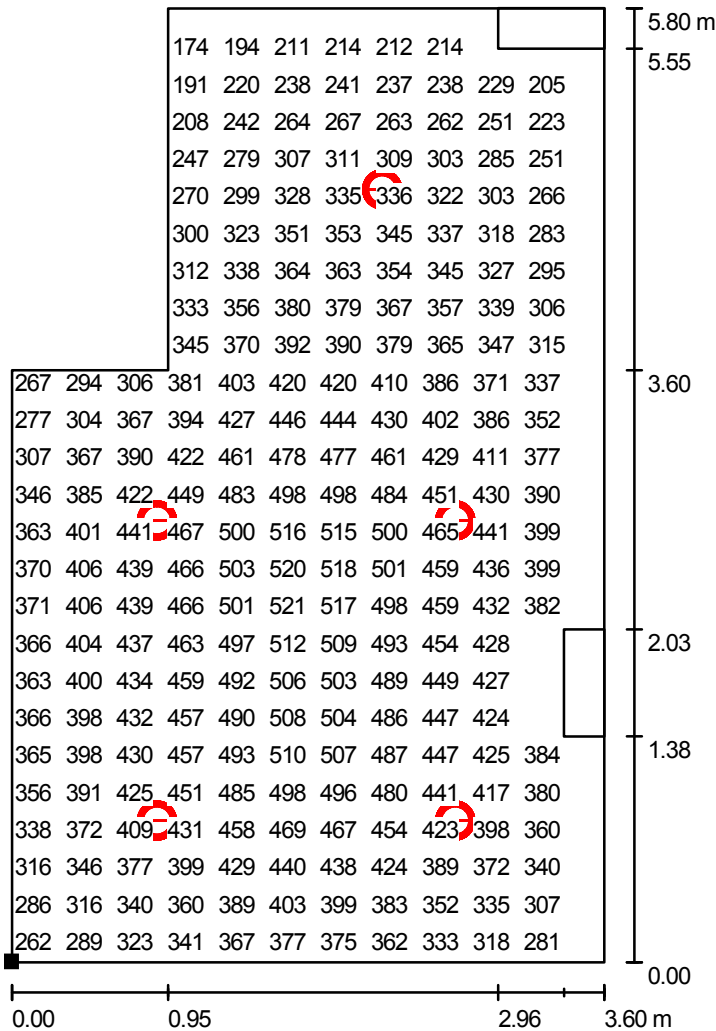
E_{max} [lx]
524

E_{min} / E_m
0.40

E_{min} / E_{max}
0.29

Redattore Dott. Ing. Vittorio BARDAZZI
 Telefono
 Fax
 e-Mail

"AULA INSEGNANTI" / Superficie utile / Grafica dei valori (E)



Valori in Lux, Scala 1 : 46

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nel locale:
 Punto contrassegnato:
 (0.000 m, 0.000 m, 0.850 m)



Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]
376

E_{min} [lx]
150

E_{max} [lx]
524

E_{min} / E_m
0.40

E_{min} / E_{max}
0.29