



Comune di Castione della Presolana

PROVINCIA DI BERGAMO

PIAZZA ROMA, 3
24020 CASTIONE DELLA PRESOLANA (BG)

INTERVENTO:

LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTO
ILLUMINAZIONE PUBBLICA NEL COMUNE DI CASTIONE
DELLA PRESOLANA (BG)

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

CUP: C59J21020410002

OGGETTO:

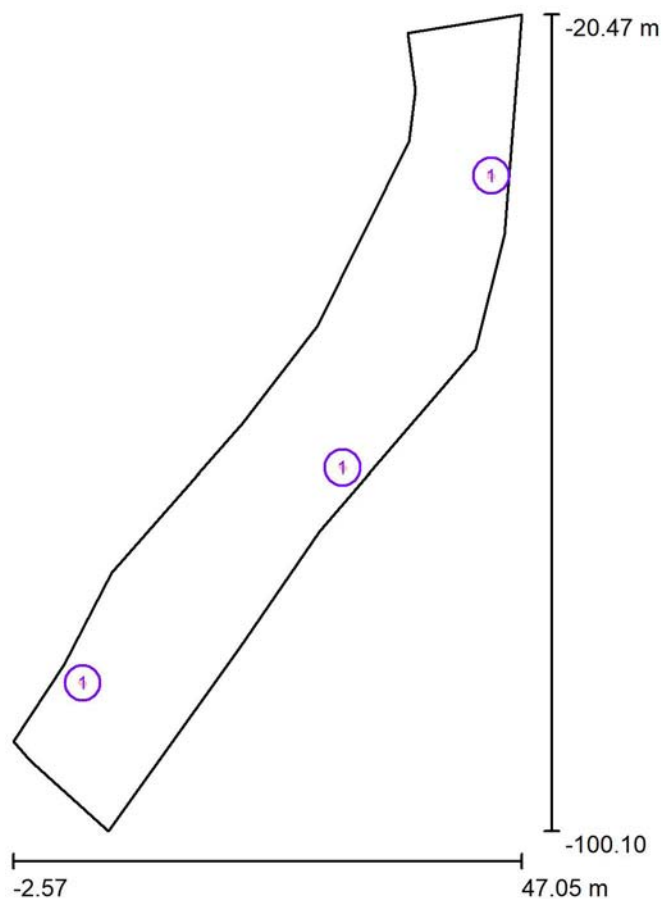
ALLEGATO "LX"
CALCOLI ILLUMINOTECNICI DI PROGETTO SCENE
ESTERNE



IL PROGETTISTA
(ARDIZZONE PER. IND. DIEGO)

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z002-INCROCIO VIA PROVINCIALE A / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:739

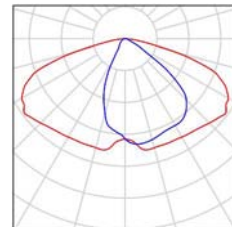
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	3	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.180-3M (1.000)	13459	13460	100.0
			Totale: 40378	Totale: 40380	300.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z002-INCROCIO VIA PROVINCIALE A / Lista pezzi lampade

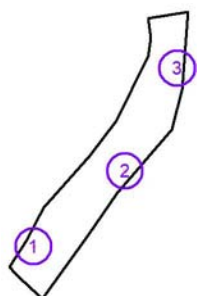
3 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO Per un'immagine della
1 X 5P5 STE-M 3.180-3M lampada consultare il
Articolo No.: 22-117-06_02 nostro catalogo
Flusso luminoso (Lampada): 13459 lm lampade.
Flusso luminoso (Lampadine): 13460 lm
Potenza lampade: 100.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 44 78 97 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-180-3M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z002-INCROCIO VIA PROVINCIALE A / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.180-3M
13459 lm, 100.0 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-180-3M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

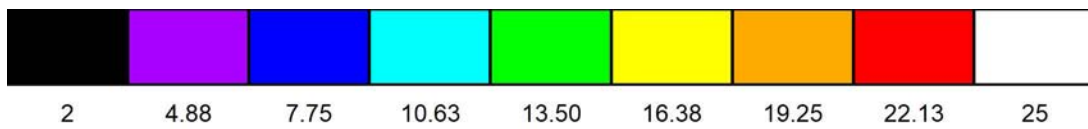
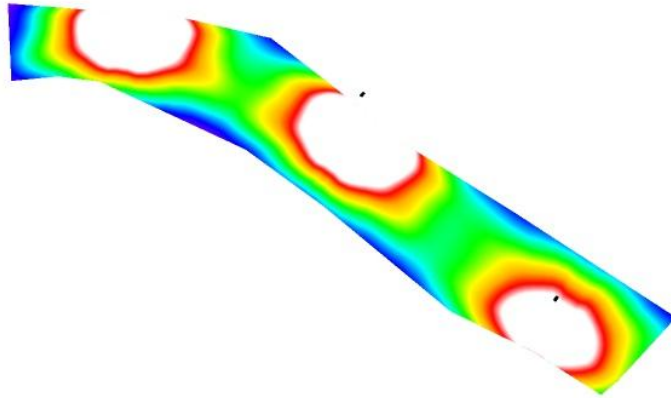


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	4.207	-85.655	10.500	0.0	0.0	-122.1
2	29.575	-64.674	9.000	0.0	0.0	52.9
3	44.100	-36.200	9.000	0.0	0.0	82.9



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

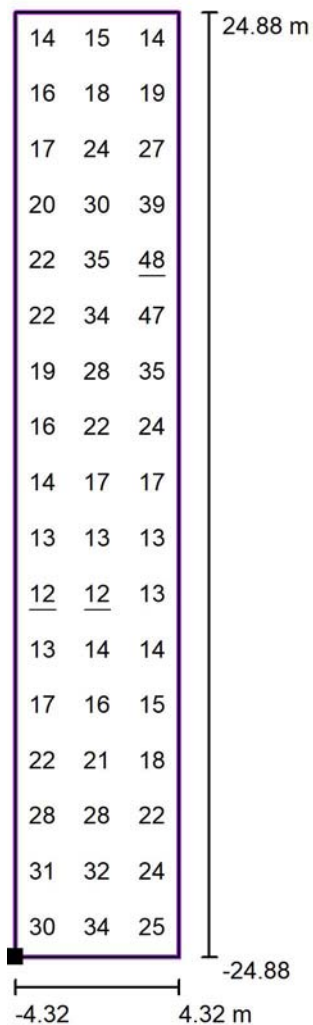
Z002-INCROCIO VIA PROVINCIALE A / Rendering colori sfalsati



lx

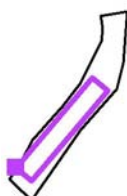
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z002-INCROCIO VIA PROVINCIALE A / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 399

Posizione della superficie nella scena esterna:
 Punto contrassegnato: (0.262 m, -86.499 m, 0.000 m)



Reticolo: 3 x 17 Punti

E_m [lx]
22

E_{min} [lx]
12

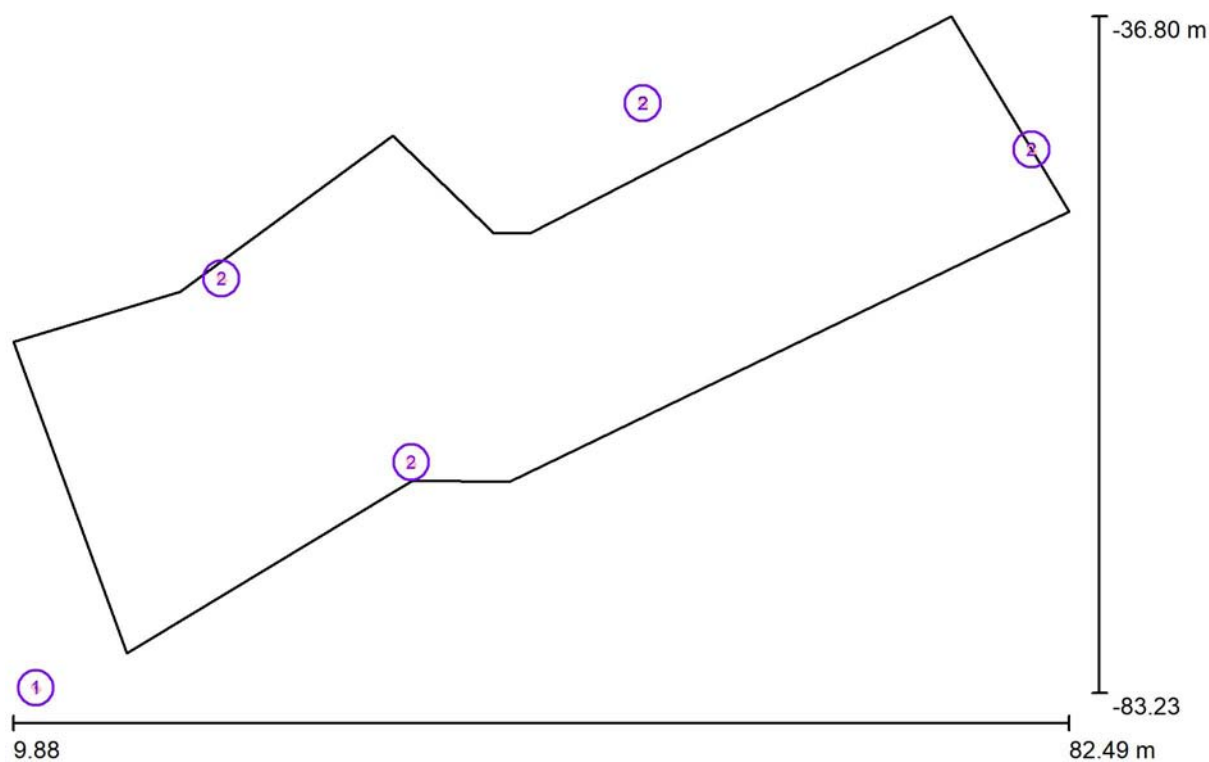
E_{max} [lx]
48

E_{min} / E_m
0.54

E_{min} / E_{max}
0.25

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-INCROCIO VIA PROVINCIALE B / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

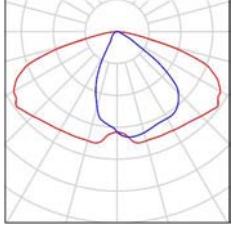
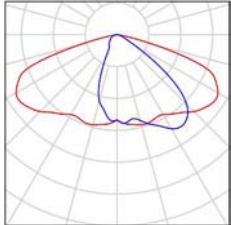
Scala 1:520

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	1	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.180-2M (1.000)	9010	9010	67.7
2	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-04_02 ITALO 1 X 5P5 STW 3.140-3M (1.000)	11060	11060	76.7
Totale:			53249	53250	374.5

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

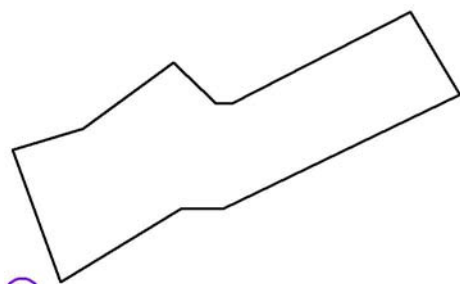
Z003-INCROCIO VIA PROVINCIALE B / Lista pezzi lampade

- 1 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.
- 1 X 5P5 STE-M 3.180-2M
Articolo No.: 22-117-06_02
Flusso luminoso (Lampada): 9010 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 9010 lm
Potenza lampade: 67.7 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 44 78 97 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-180-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- 
- 4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-04_02 ITALO Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.
- 1 X 5P5 STW 3.140-3M
Articolo No.: 22-120-04_02
Flusso luminoso (Lampada): 11060 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 11060 lm
Potenza lampade: 76.7 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 39 76 97 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-3M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- 

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-INCROCIO VIA PROVINCIALE B / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.180-2M
9010 lm, 67.7 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-180-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).



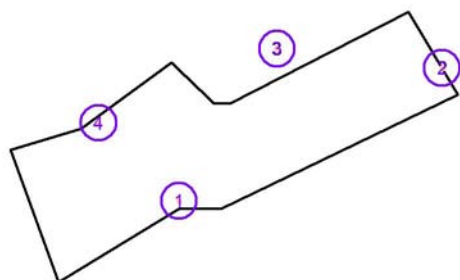
1

No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	11.441	-82.878	8.000	0.0	0.0	37.9

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-INCROCIO VIA PROVINCIALE B / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-04_02 ITALO 1 X 5P5 STW 3.140-3M
11060 lm, 76.7 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-3M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).



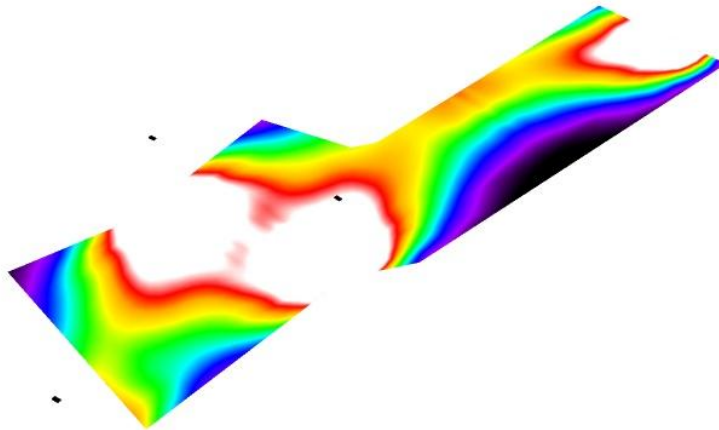
No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	37.261	-67.408	8.000	0.0	0.0	27.9
2	79.917	-45.933	8.000	0.0	0.0	27.9
3	53.182	-42.783	11.000	0.0	0.0	-152.1
4	24.200	-54.800	8.000	0.0	0.0	-147.1



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-INCROCIO VIA PROVINCIALE B / Rendering colori sfalsati

L

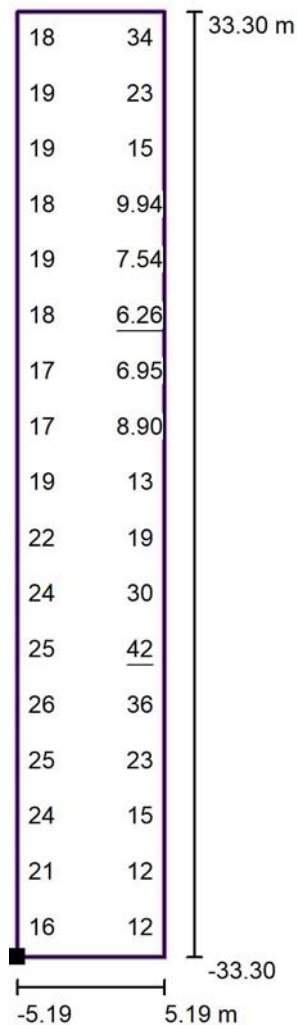


2 4.88 7.75 10.63 13.50 16.38 19.25 22.13 25

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

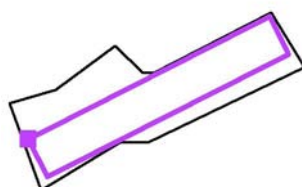
Z003-INCROCIO VIA PROVINCIALE B / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 534

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nella scena esterna:
 Punto contrassegnato: (14.620 m, -67.911 m, 0.000 m)



Reticolo: 3 x 17 Punti

E_m [lx]
20

E_{min} [lx]
6.26

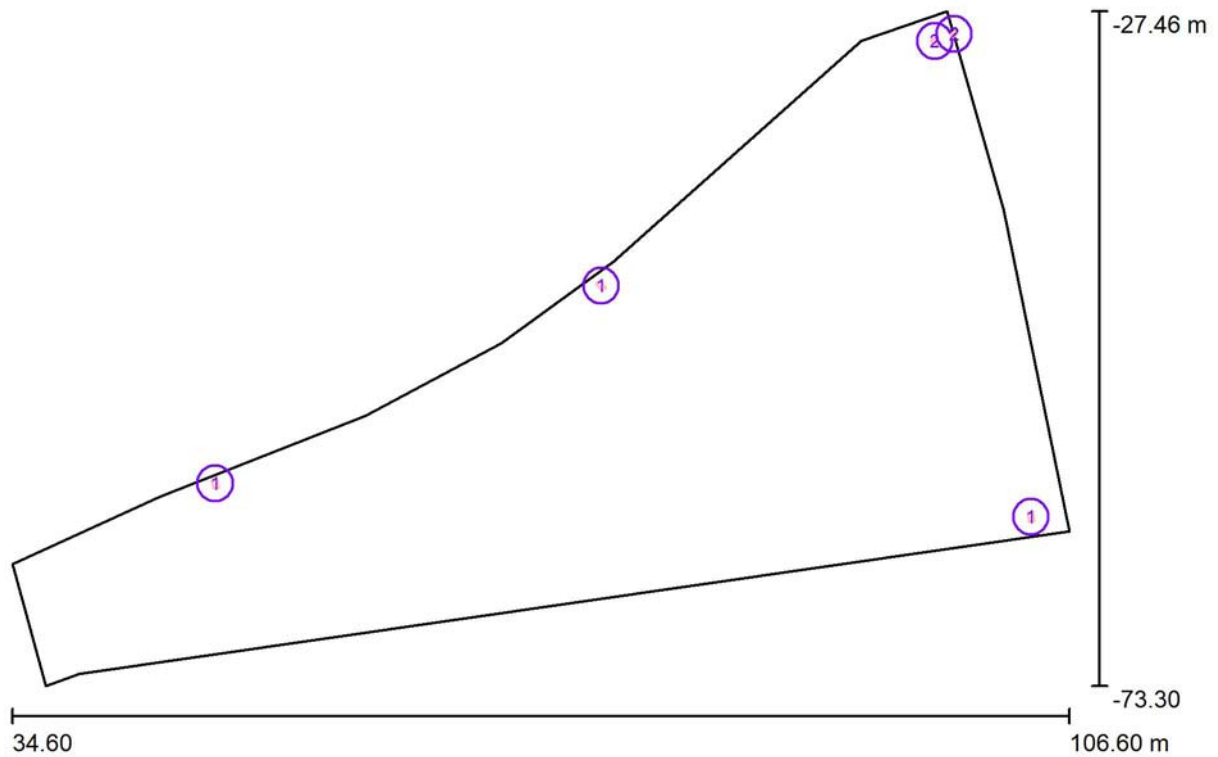
E_{max} [lx]
42

E_{min} / E_m
0.32

E_{min} / E_{max}
0.15

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z005-PARCHEGGIO ALPINI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

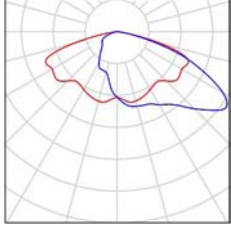
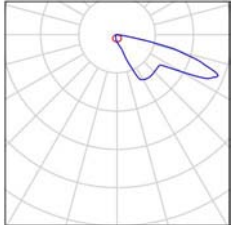
Scala 1:515

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	3	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.140-2M (1.000)	7080	7080	52.3
2	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F6 ASP-7W 3.7-3M Galileo 1 0F6 ASP-7W 3.7-3M (1.000)	16420	16420	150.0
Totale:			54080	Totale: 54080	456.9

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

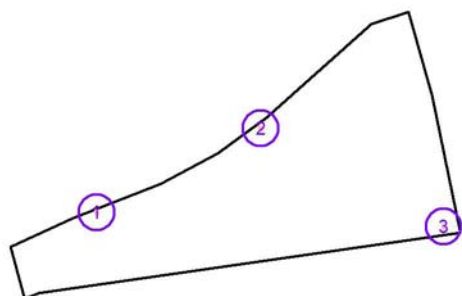
Z005-PARCHEGGIO ALPINI / Lista pezzi lampade

- 3 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.140-2M Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.
- Articolo No.: 22-120-01_02
Flusso luminoso (Lampada): 7080 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 7080 lm
Potenza lampade: 52.3 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 31 67 96 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- 
- 2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F6 ASP-7W 3.7-3M Galileo 1 0F6 ASP-7W 3.7-3M Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.
- Articolo No.: Galileo 1 0F6 ASP-7W 3.7-3M
Flusso luminoso (Lampada): 16420 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 16420 lm
Potenza lampade: 150.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 24 57 94 100 100
Dotazione: 1 x L-GAL1-0F6-3000-700-3M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- 

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z005-PARCHEGGIO ALPINI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.140-2M
7080 lm, 52.3 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

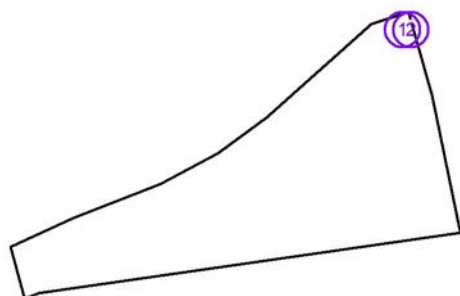


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	48.441	-59.549	10.000	0.0	0.0	-167.1
2	74.700	-46.100	10.000	0.0	0.0	-142.1
3	103.988	-61.819	10.000	0.0	0.0	7.9

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z005-PARCHEGGIO ALPINI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F6 ASP-7W 3.7-3M Galileo 1 0F6 ASP-7W 3.7-3M
16420 lm, 150.0 W, 1 x 1 x L-GAL1-0F6-3000-700-3M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

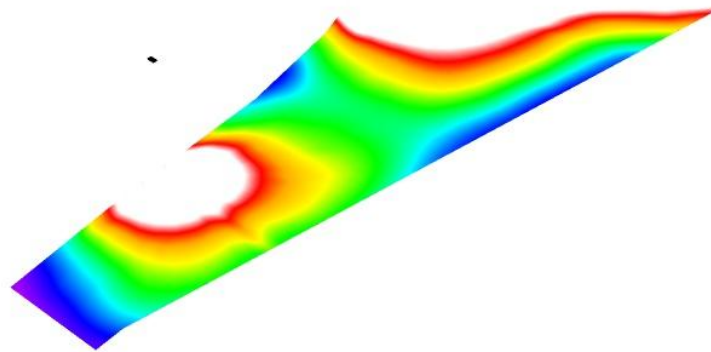


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	97.432	-29.489	11.000	0.0	0.0	162.9
2	98.739	-28.996	11.000	0.0	0.0	-137.1



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z005-PARCHEGGIO ALPINI / Rendering colori sfalsati

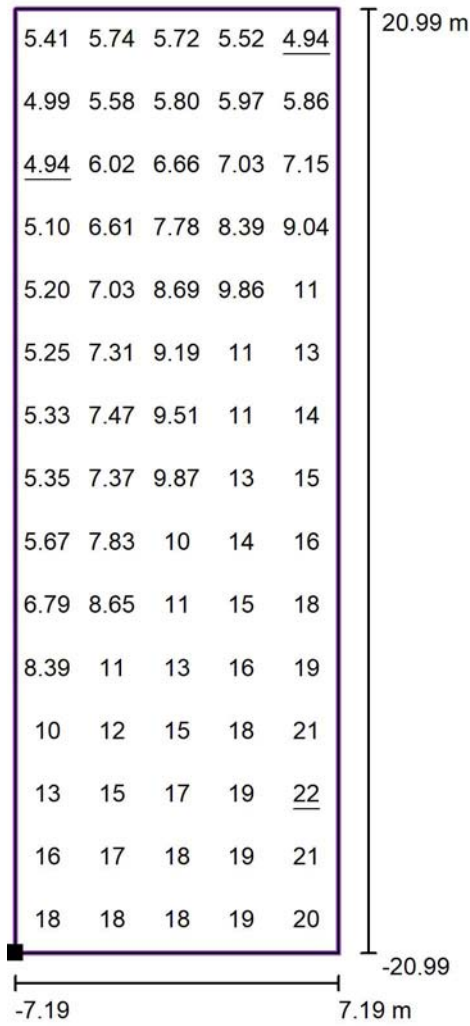


2 3 4 5 6 7 8 9 10

lx

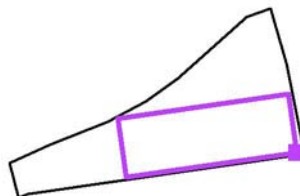
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z005-PARCHEGGIO ALPINI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 337

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (104.682 m, -
 62.496 m, 0.000 m)



Reticolo: 5 x 15 Punti

E_m [lx]
11

E_{min} [lx]
4.94

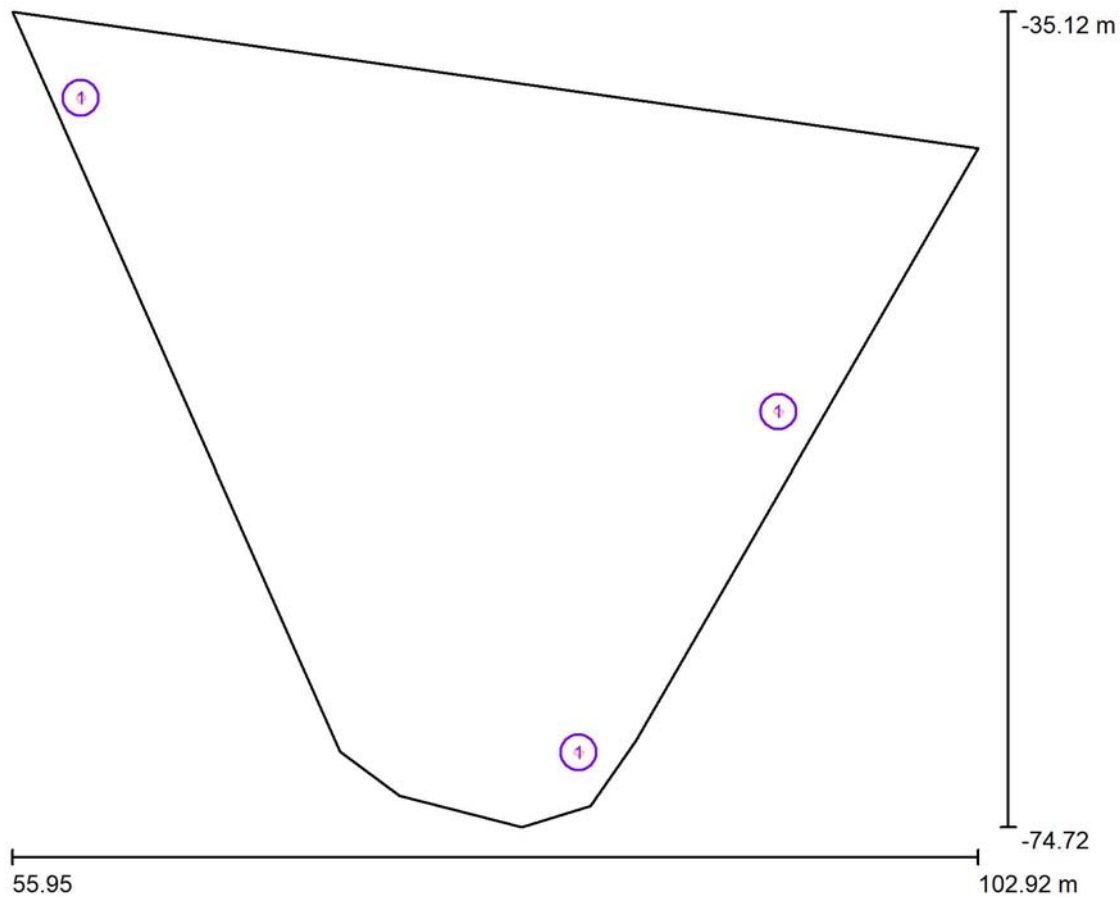
E_{max} [lx]
22

E_{min} / E_m
0.44

E_{min} / E_{max}
0.23

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z006-PARCHEGGIO CIMA PORA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:368

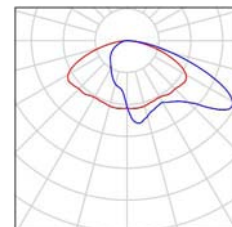
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	3	AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG (1.000)	7540	7540	77.5
Totale:			22620	22620	232.5

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z006-PARCHEGGIO CIMA PORA / Lista pezzi lampade

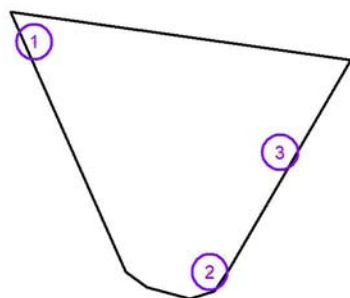
- 3 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG
Articolo No.: iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG
Flusso luminoso (Lampada): 7540 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 7540 lm
Potenza lampade: 77.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 31 68 94 100 100
Dotazione: 1 x L-iBox-0F2H1-3000-700-4M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z006-PARCHEGGIO CIMA PORA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG
7540 lm, 77.5 W, 1 x 1 x L-iBox-0F2H1-3000-700-4M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

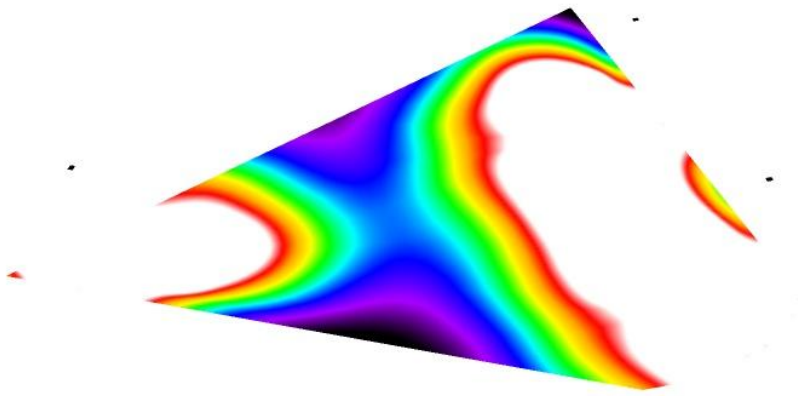


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	59.300	-39.300	8.000	0.0	0.0	-65.0
2	83.500	-71.100	8.000	0.0	0.0	55.0
3	93.210	-54.566	8.000	0.0	0.0	55.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z006-PARCHEGGIO CIMA PORA / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

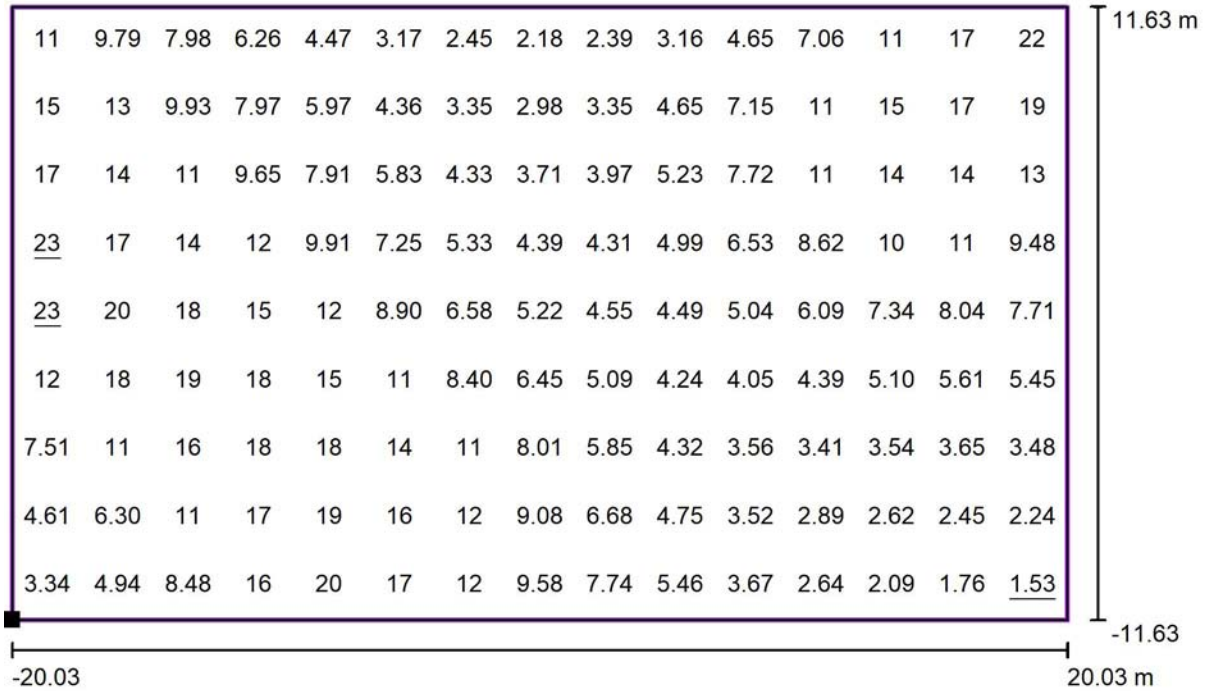
9

10

lx

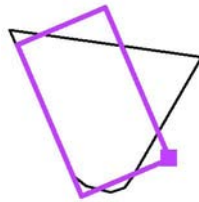
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z006-PARCHEGGIO CIMA PORA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 287

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (95.045 m, -
 66.582 m, 0.000 m)



Reticolo: 15 x 9 Punti

E_m [lx]
8.93

E_{min} [lx]
1.53

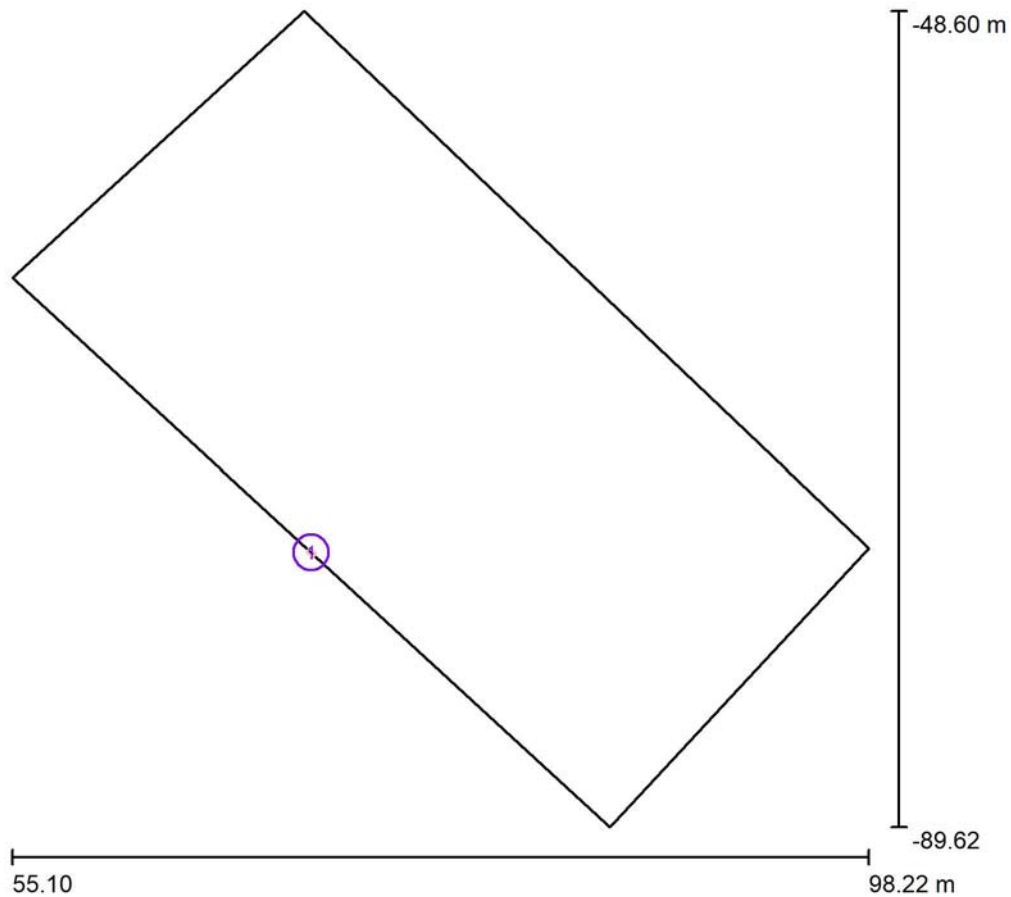
E_{max} [lx]
23

E_{min} / E_m
0.17

E_{min} / E_{max}
0.07

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z007-PARCHEGGIO VIA ABETI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:381

Distinta lampade

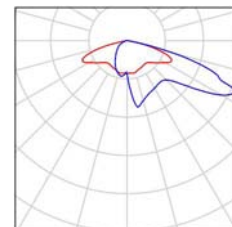
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	1	AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-6M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-6M (1.000)	13090	13090	114.0
Totale:			13090	Totale: 13090	114.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z007-PARCHEGGIO VIA ABETI / Lista pezzi lampade

1 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-6M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-6M
Articolo No.: Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-6M
Flusso luminoso (Lampada): 13090 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 13090 lm
Potenza lampade: 114.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 61 95 100 100
Dotazione: 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-6M
(Fattore di correzione 1.000)

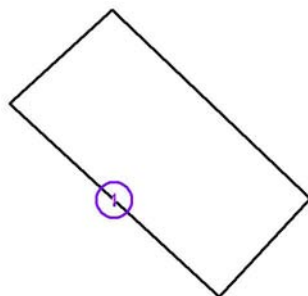
Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z007-PARCHEGGIO VIA ABETI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-6M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-6M
13090 lm, 114.0 W, 1 x 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-6M (Fattore di correzione 1.000).

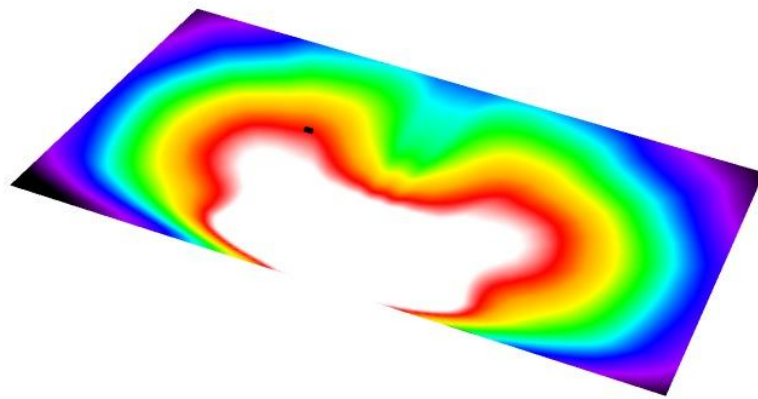


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	70.150	-75.810	11.500	0.0	0.0	-45.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z007-PARCHEGGIO VIA ABETI / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

9

10

lx

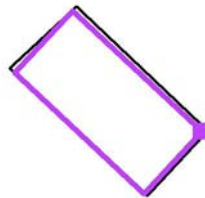
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z007-PARCHEGGIO VIA ABETI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 276

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (97.025 m, -
75.738 m, 0.000 m)



Reticolo: 15 x 7 Punti

E_m [lx]
7.57

E_{min} [lx]
2.60

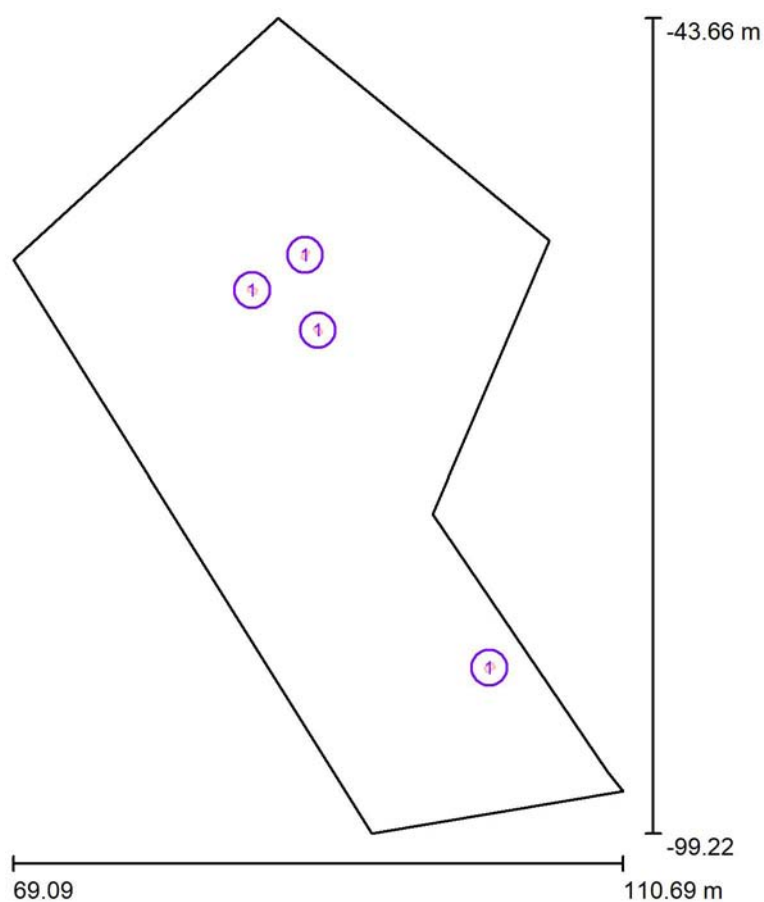
E_{max} [lx]
19

E_{min} / E_m
0.34

E_{min} / E_{max}
0.14

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z010-PARCHEGGIO VIA BORGAIOLO / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:516

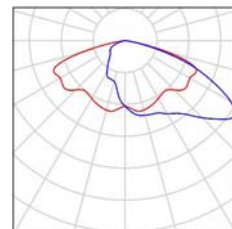
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.100-2M (1.000)	5160	5160	37.4
			Totale: 20640	Totale: 20640	149.6

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z010-PARCHEGGIO VIA BORGAIOLO / Lista pezzi lampade

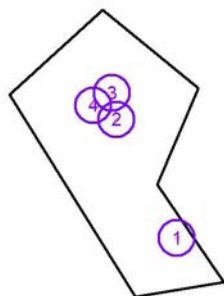
4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO Per un'immagine della
1 X 5P5 S05 3.100-2M lampada consultare il
Articolo No.: 22-120-01_02 nostro catalogo
Flusso luminoso (Lampada): 5160 lm lampade.
Flusso luminoso (Lampadine): 5160 lm
Potenza lampade: 37.4 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 31 67 96 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-100-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z010-PARCHEGGIO VIA BORGAIOLO / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.100-2M
5160 lm, 37.4 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-100-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

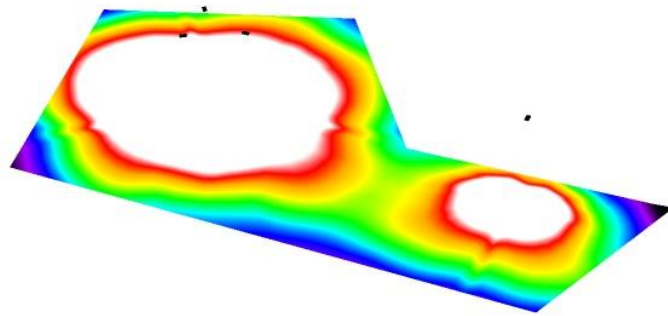


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	101.573	-87.917	8.000	0.0	0.0	120.0
2	89.889	-64.948	8.000	0.0	0.0	-145.0
3	89.000	-59.800	8.000	0.0	0.0	-20.0
4	85.400	-62.200	8.000	0.0	0.0	70.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z010-PARCHEGGIO VIA BORGAIOLO / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

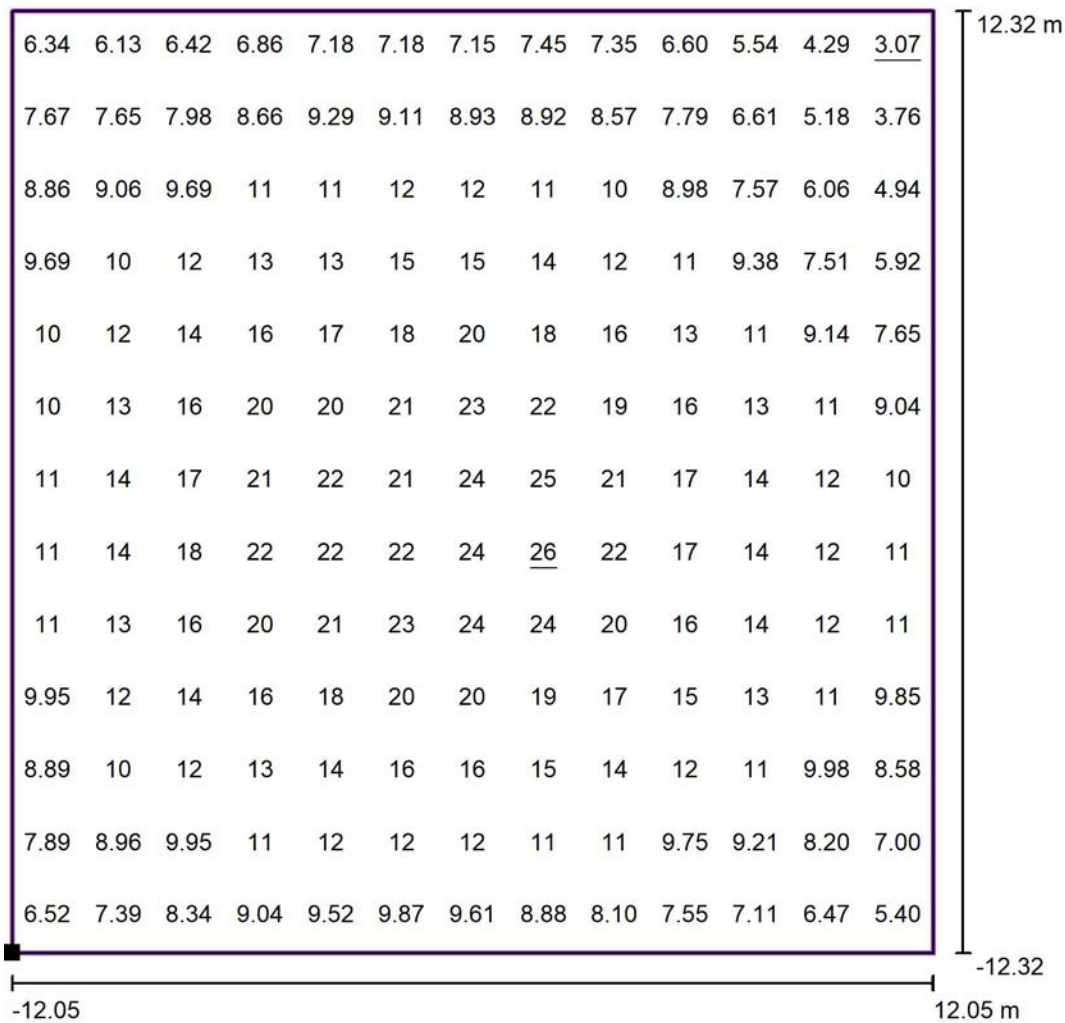
9

10

lx

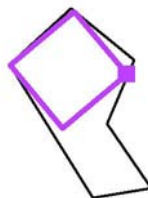
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z010-PARCHEGGIO VIA BORGAILOLO / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 198

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (103.658 m, -
62.964 m, 0.000 m)



Reticolo: 13 x 13 Punti

E_m [lx]
13

E_{min} [lx]
3.07

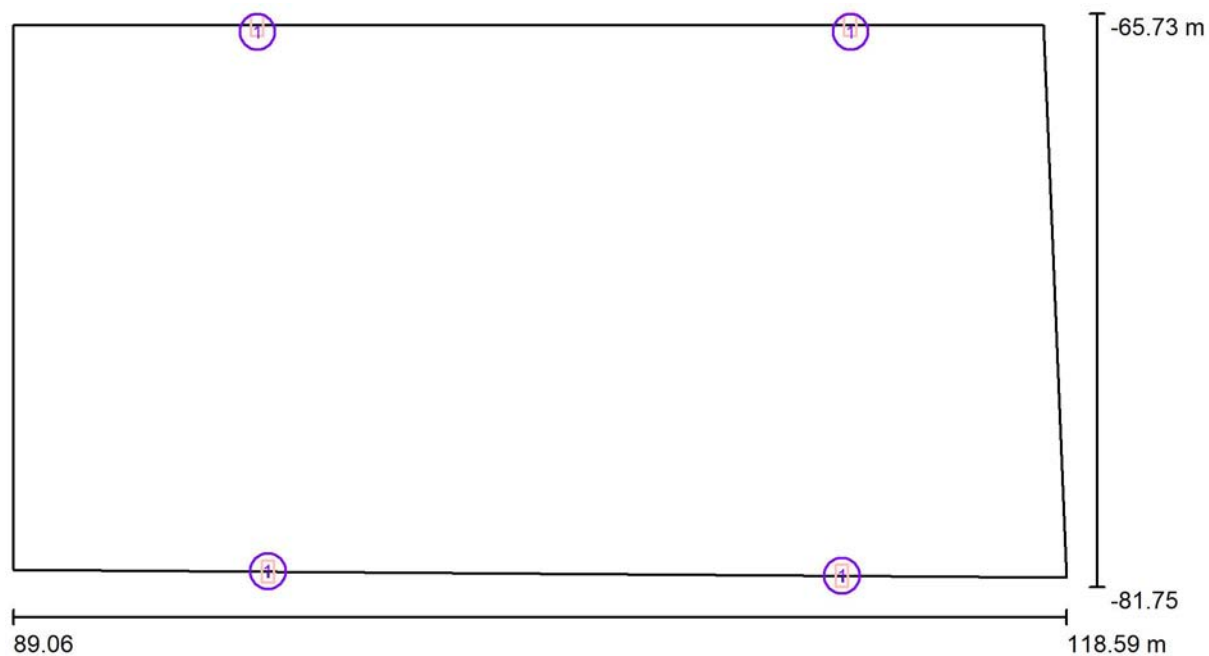
E_{max} [lx]
26

E_{min} / E_m
0.24

E_{min} / E_{max}
0.12

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z009-PARCHEGGIO VIA CABRINI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:212

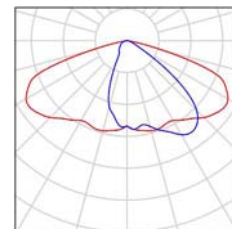
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-04_02 ITALO 1 X 5P5 STW 3.100-1M (1.000)	2710	2710	19.1
Totale:			10840	Totale: 10840	76.4

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z009-PARCHEGGIO VIA CABRINI / Lista pezzi lampade

4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-04_02 ITALO Per un'immagine della
1 X 5P5 STW 3.100-1M lampada consultare il
Articolo No.: 22-120-04_02 nostro catalogo
Flusso luminoso (Lampada): 2710 lm lampade.
Flusso luminoso (Lampadine): 2710 lm
Potenza lampade: 19.1 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 39 76 97 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-100-1M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).

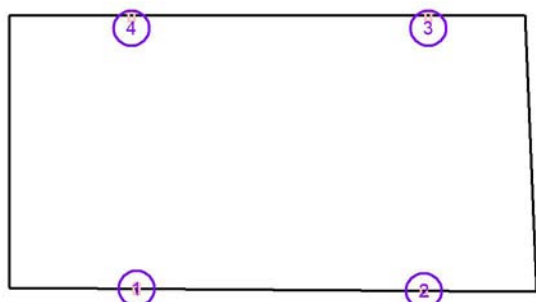


Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z009-PARCHEGGIO VIA CABRINI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-04_02 ITALO 1 X 5P5 STW 3.100-1M

2710 lm, 19.1 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-100-1M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

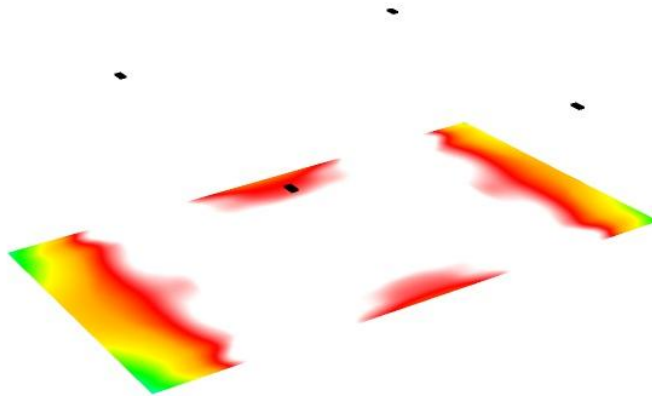


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	96.203	-81.317	8.000	0.0	0.0	0.0
2	112.302	-81.443	8.000	0.0	0.0	0.0
3	112.537	-66.036	8.000	0.0	0.0	180.0
4	95.908	-66.036	8.000	0.0	0.0	180.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z009-PARCHEGGIO VIA CABRINI / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

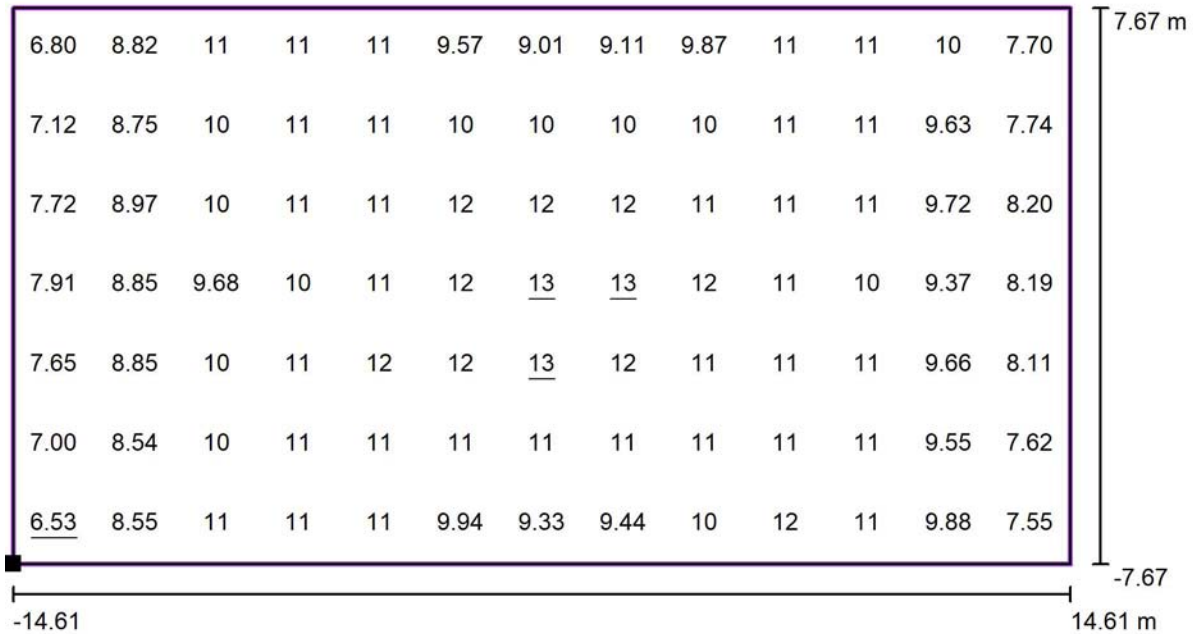
9

10

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z009-PARCHEGGIO VIA CABRINI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 209

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (89.056 m, -
 81.377 m, 0.000 m)



Reticolo: 13 x 7 Punti

E_m [lx]
10

E_{min} [lx]
6.53

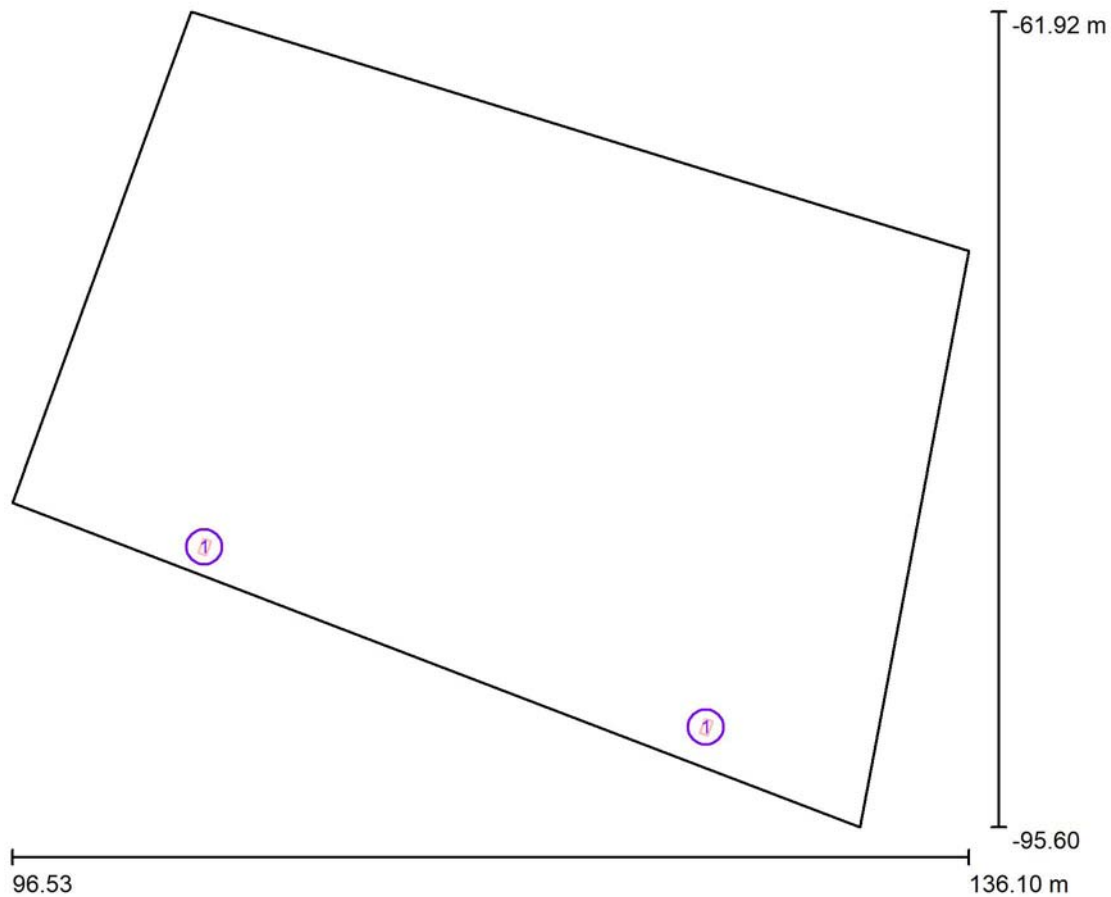
E_{max} [lx]
13

E_{min} / E_m
0.65

E_{min} / E_{max}
0.50

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z015-PARCHEGGIO VIA LANTANA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:313

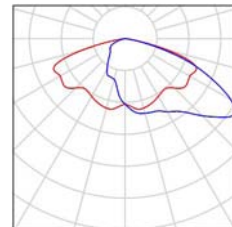
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.140-2M (1.000)	7080	7080	52.3
			Totale: 14160	Totale: 14160	104.6

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z015-PARCHEGGIO VIA LANTANA / Lista pezzi lampade

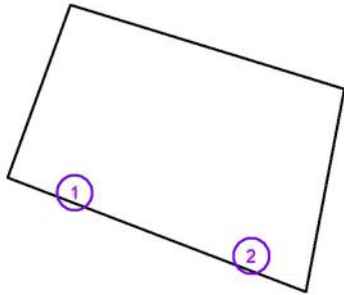
2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO Per un'immagine della
1 X 5P5 S05 3.140-2M lampada consultare il
Articolo No.: 22-120-01_02 nostro catalogo
Flusso luminoso (Lampada): 7080 lm lampade.
Flusso luminoso (Lampadine): 7080 lm
Potenza lampade: 52.3 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 31 67 96 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z015-PARCHEGGIO VIA LANTANA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.140-2M
7080 lm, 52.3 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

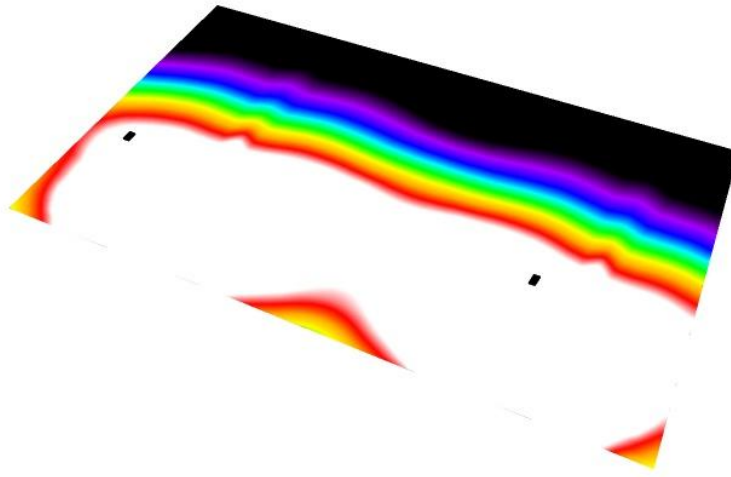


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	104.488	-84.019	7.500	0.0	0.0	-20.0
2	125.235	-91.466	7.500	0.0	0.0	-20.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z015-PARCHEGGIO VIA LANTANA / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

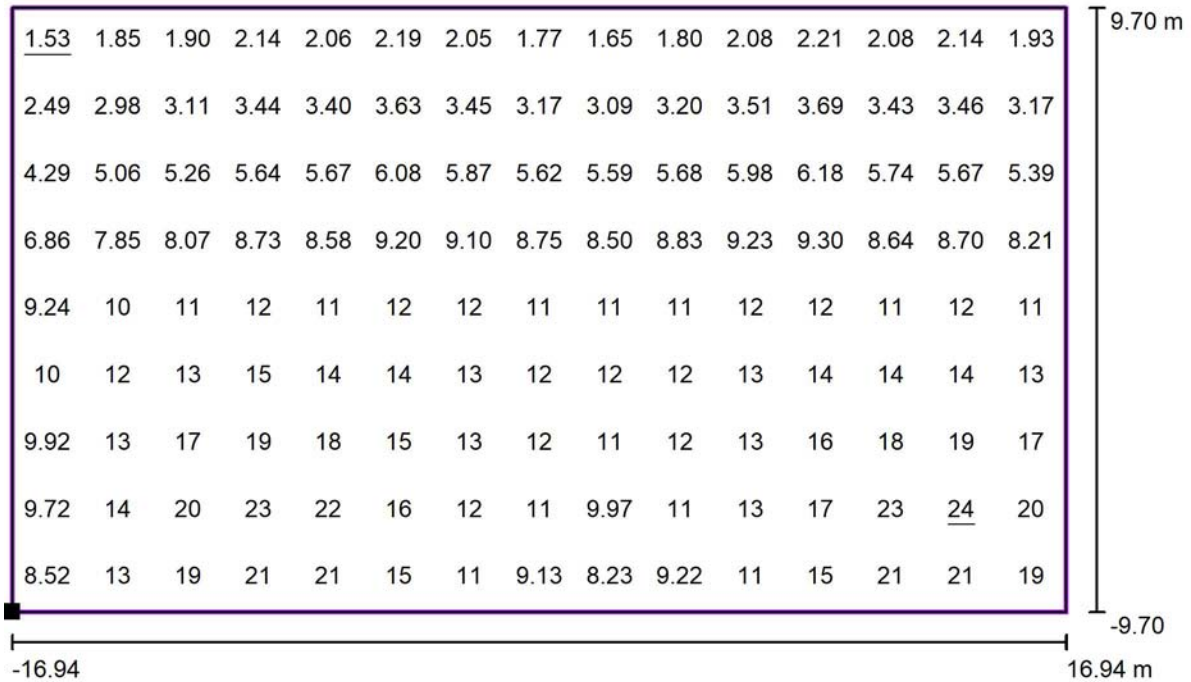
9

10

lx

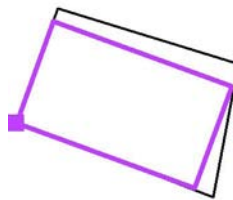
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

2015-PARCHEGGIO VIA LANTANA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 243

Posizione della superficie nella scena esterna:
 Punto contrassegnato: (96.446 m, -82.440 m, 0.000 m)



Reticolo: 15 x 9 Punti

E_m [lx]
9.96

E_{min} [lx]
1.53

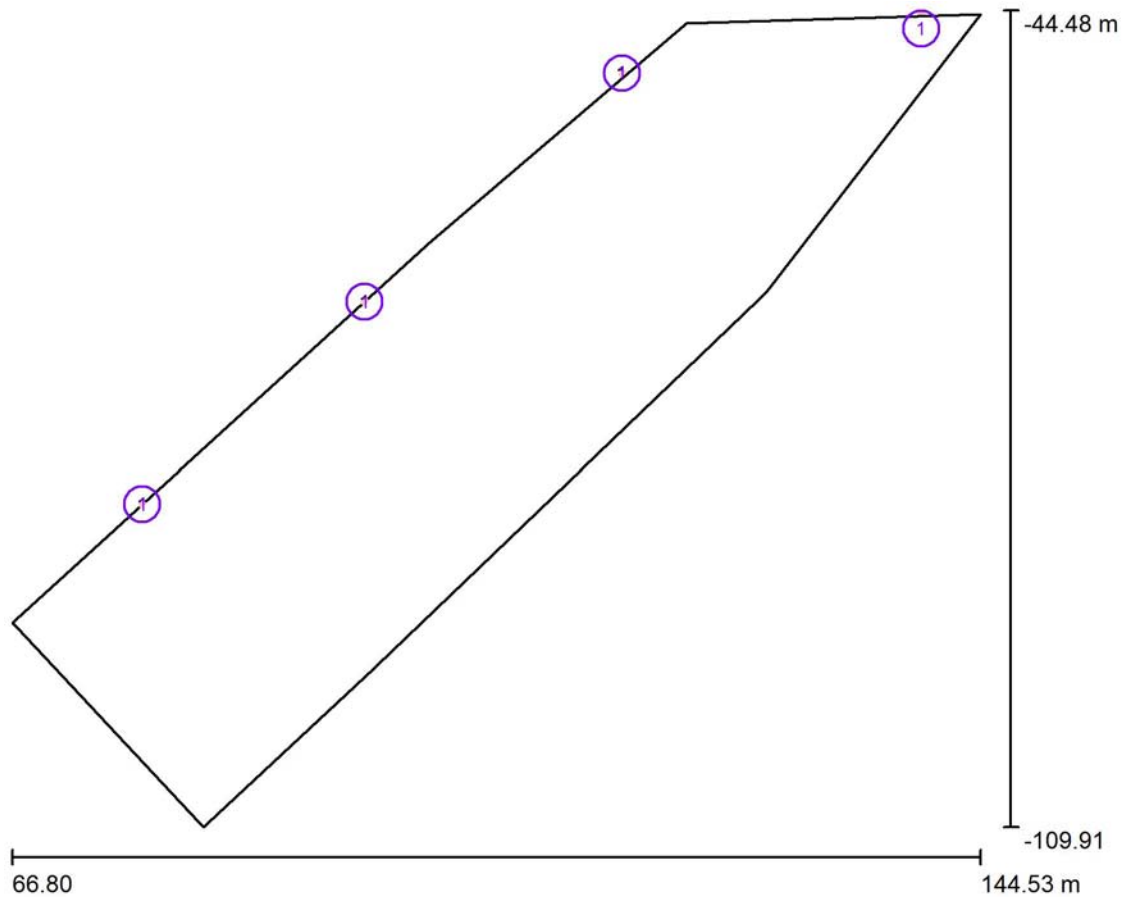
E_{max} [lx]
24

E_{min} / E_m
0.15

E_{min} / E_{max}
0.06

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z016-PARCHEGGIO VIA MONTE PORA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:607

Distinta lampade

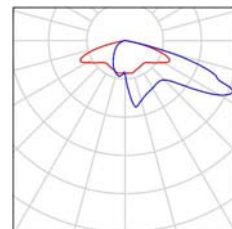
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M (1.000)	8360	8360	76.0
			Totale: 33440	Totale: 33440	304.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z016-PARCHEGGIO VIA MONTE PORA / Lista pezzi lampade

4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
Articolo No.: Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
Flusso luminoso (Lampada): 8360 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 8360 lm
Potenza lampade: 76.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 61 95 100 100
Dotazione: 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-4M
(Fattore di correzione 1.000)

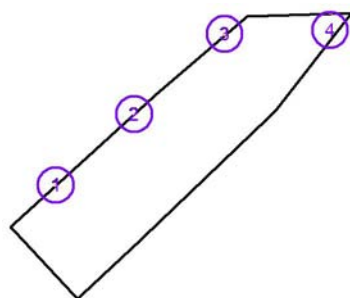
Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z016-PARCHEGGIO VIA MONTE PORA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
8360 lm, 76.0 W, 1 x 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-4M (Fattore di correzione 1.000).

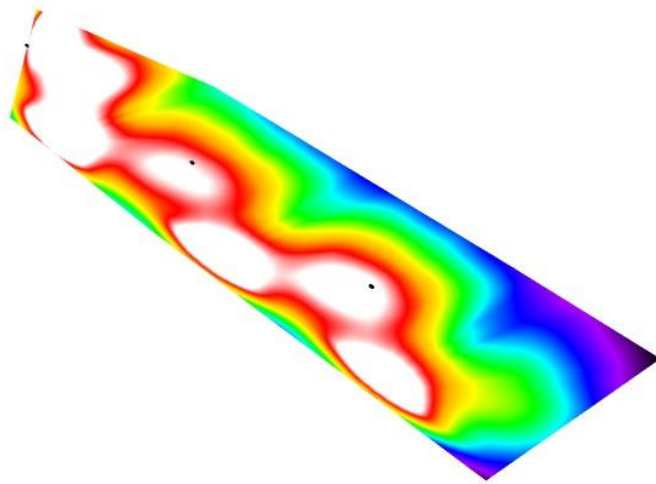


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	77.248	-84.019	12.000	0.0	0.0	-140.0
2	95.095	-67.823	12.000	0.0	0.0	-140.0
3	115.754	-49.515	12.000	0.0	0.0	-145.0
4	139.772	-44.594	12.000	0.0	0.0	180.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z016-PARCHEGGIO VIA MONTE PORA / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

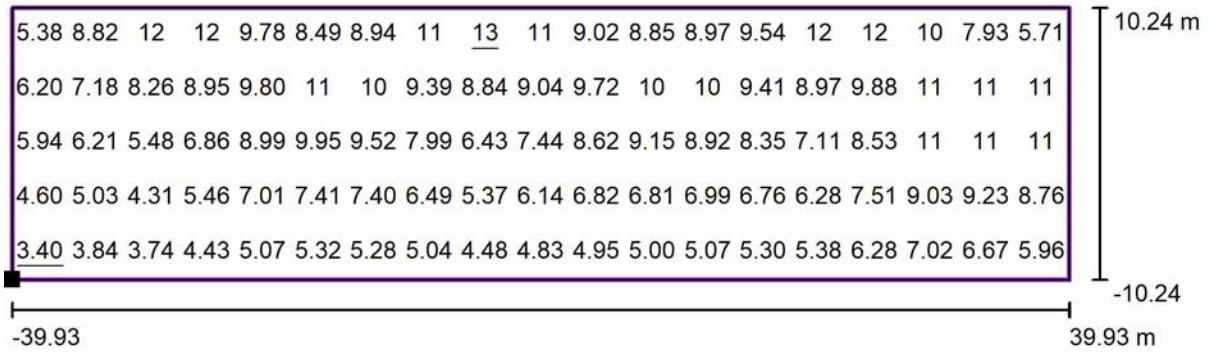
9

10

lx

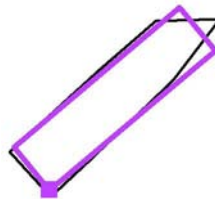
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

2016-PARCHEGGIO VIA MONTE PORA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 571

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (81.647 m, -
 107.544 m, 0.000 m)

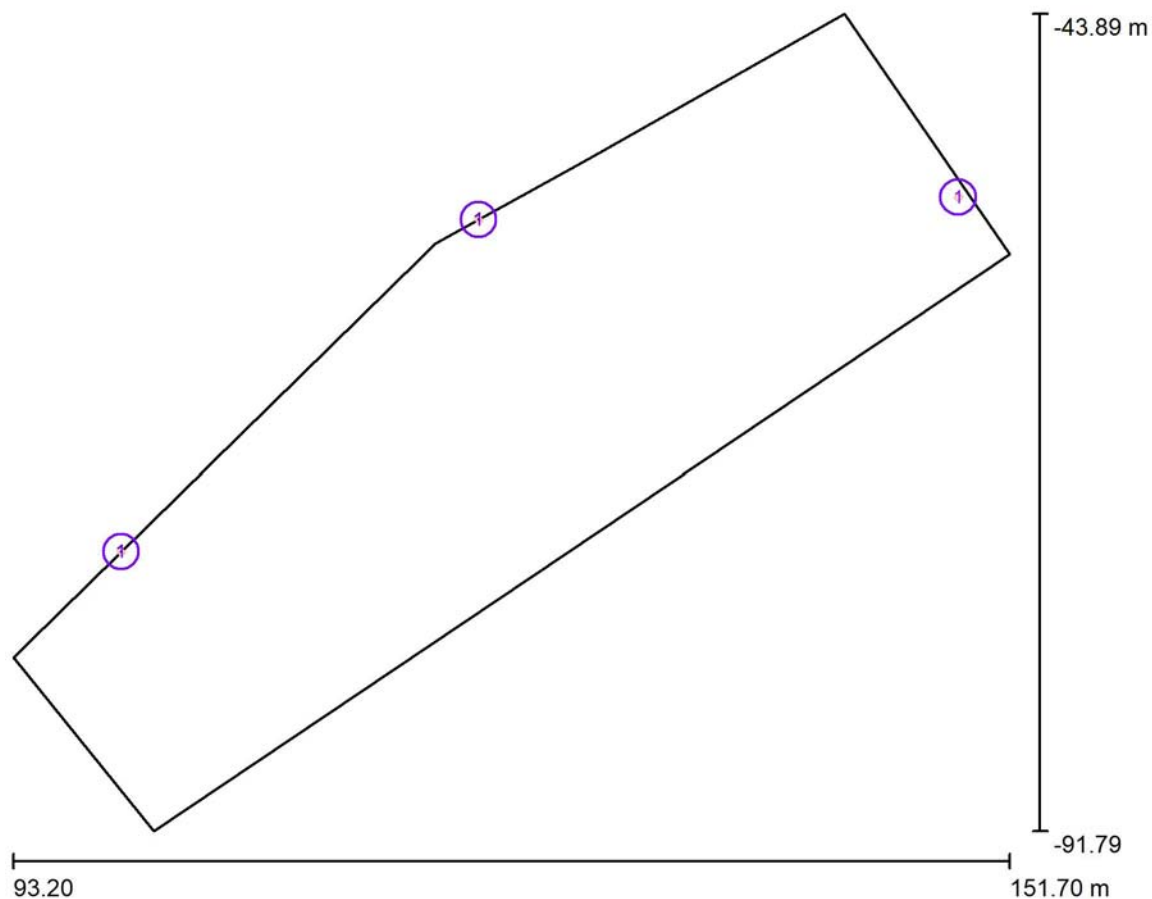


Reticolo: 19 x 5 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
7.86	3.40	13	0.43	0.27

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

2017-PARCHEGGIO VIA PIAN DEL TERMEN / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:444

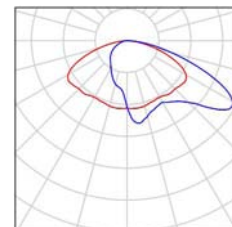
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	3	AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG (1.000)	7540	7540	77.5
Totale:			22620	Totale: 22620	232.5

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z017-PARCHEGGIO VIA PIAN DEL TERMEN / Lista pezzi lampade

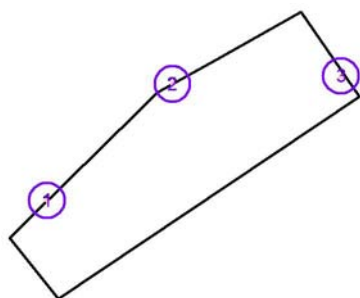
- 3 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG
Articolo No.: iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG
Flusso luminoso (Lampada): 7540 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 7540 lm
Potenza lampade: 77.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 31 68 94 100 100
Dotazione: 1 x L-iBox-0F2H1-3000-700-4M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z017-PARCHEGGIO VIA PIAN DEL TERMEN / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG iBox 0F2H1 S05 3.7-4M PCG
7540 lm, 77.5 W, 1 x 1 x L-iBox-0F2H1-3000-700-4M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

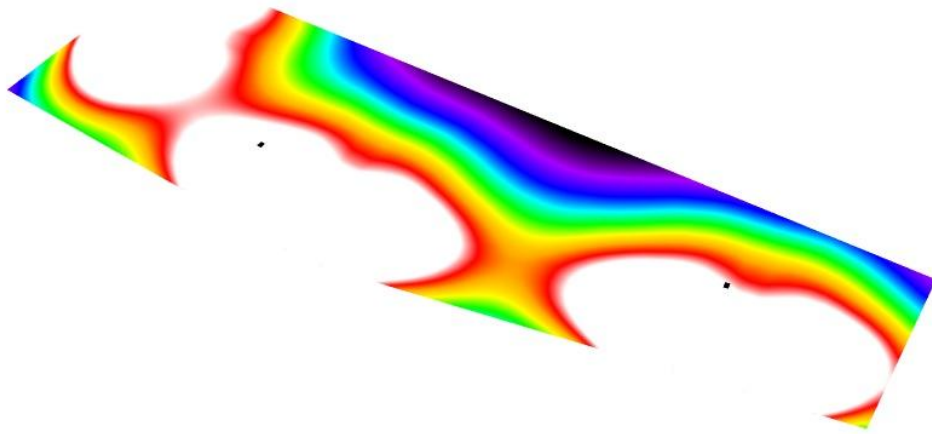


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	99.539	-75.406	8.000	0.0	0.0	-135.0
2	120.518	-55.968	8.000	0.0	0.0	-145.0
3	148.664	-54.646	8.000	0.0	0.0	125.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z017-PARCHEGGIO VIA PIAN DEL TERMEN / Rendering colori sfalsati

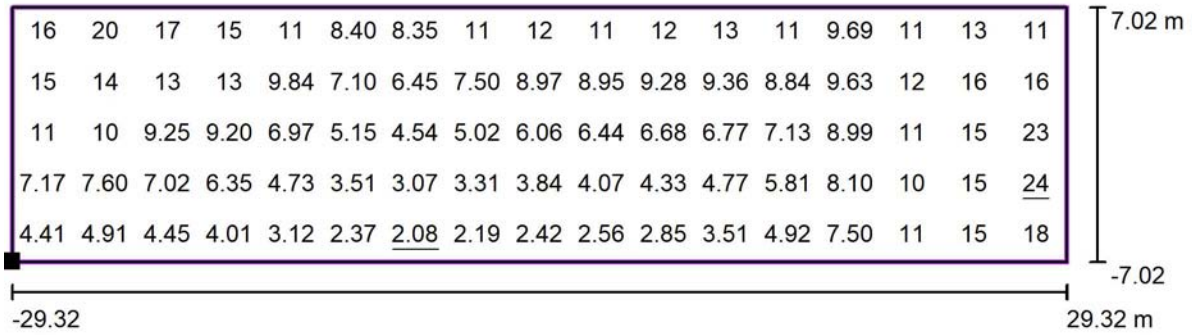


2 3 4 5 6 7 8 9 10

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z017-PARCHEGGIO VIA PIAN DEL TERMEN / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 420

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (103.357 m, -
 91.336 m, 0.000 m)



Reticolo: 17 x 5 Punti

E_m [lx]
 9.01

E_{min} [lx]
 2.08

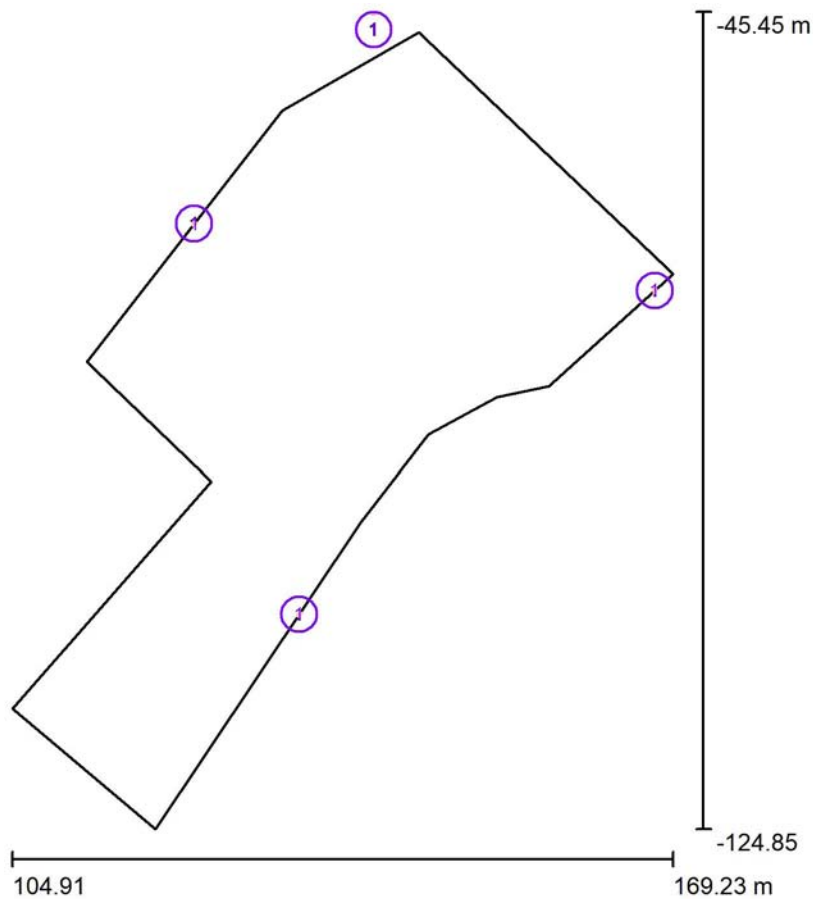
E_{max} [lx]
 24

E_{min} / E_m
 0.23

E_{min} / E_{max}
 0.09

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z018-PARCHEGGIO VIA PUCCINI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:736

Distinta lampade

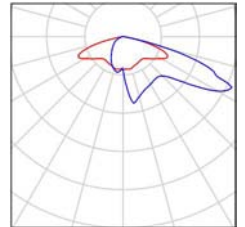
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M (1.000)	8360	8360	76.0
Totale:			33440	Totale: 33440	304.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z018-PARCHEGGIO VIA PUCCINI / Lista pezzi lampade

4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
Articolo No.: Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
Flusso luminoso (Lampada): 8360 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 8360 lm
Potenza lampade: 76.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 61 95 100 100
Dotazione: 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-4M
(Fattore di correzione 1.000)

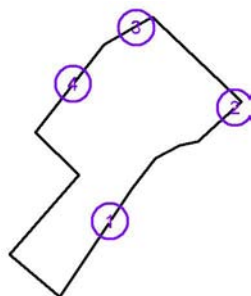
Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z018-PARCHEGGIO VIA PUCCINI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
8360 lm, 76.0 W, 1 x 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-4M (Fattore di correzione 1.000).

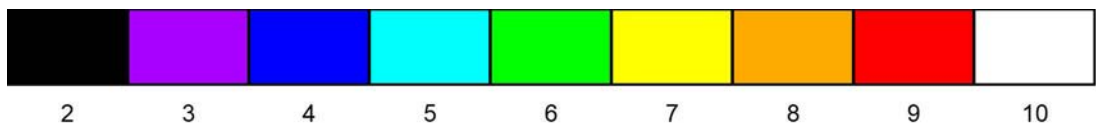
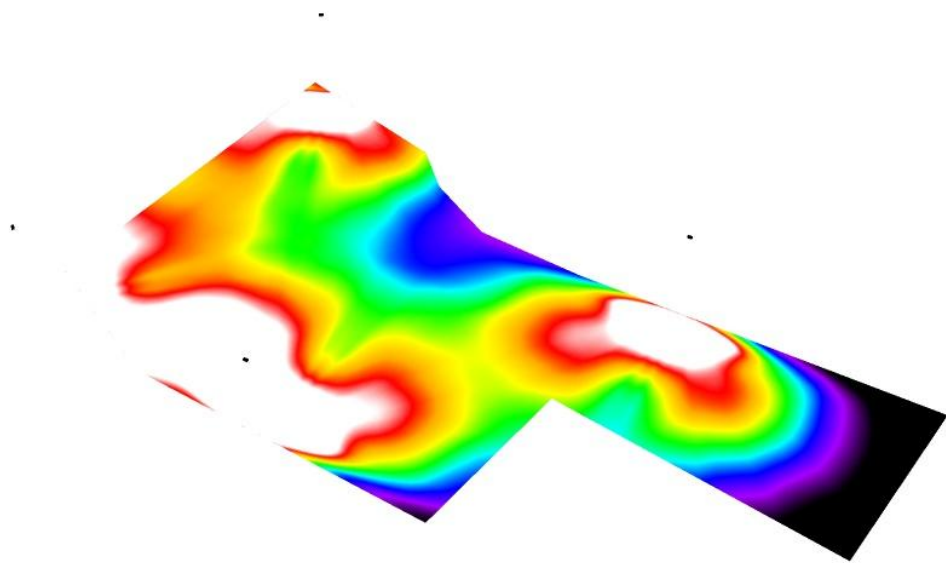


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	132.836	-103.993	10.000	0.0	0.0	55.0
2	167.427	-72.569	10.000	0.0	0.0	75.0
3	140.100	-45.600	10.000	0.0	0.0	-170.0
4	122.626	-66.051	10.000	0.0	0.0	-125.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

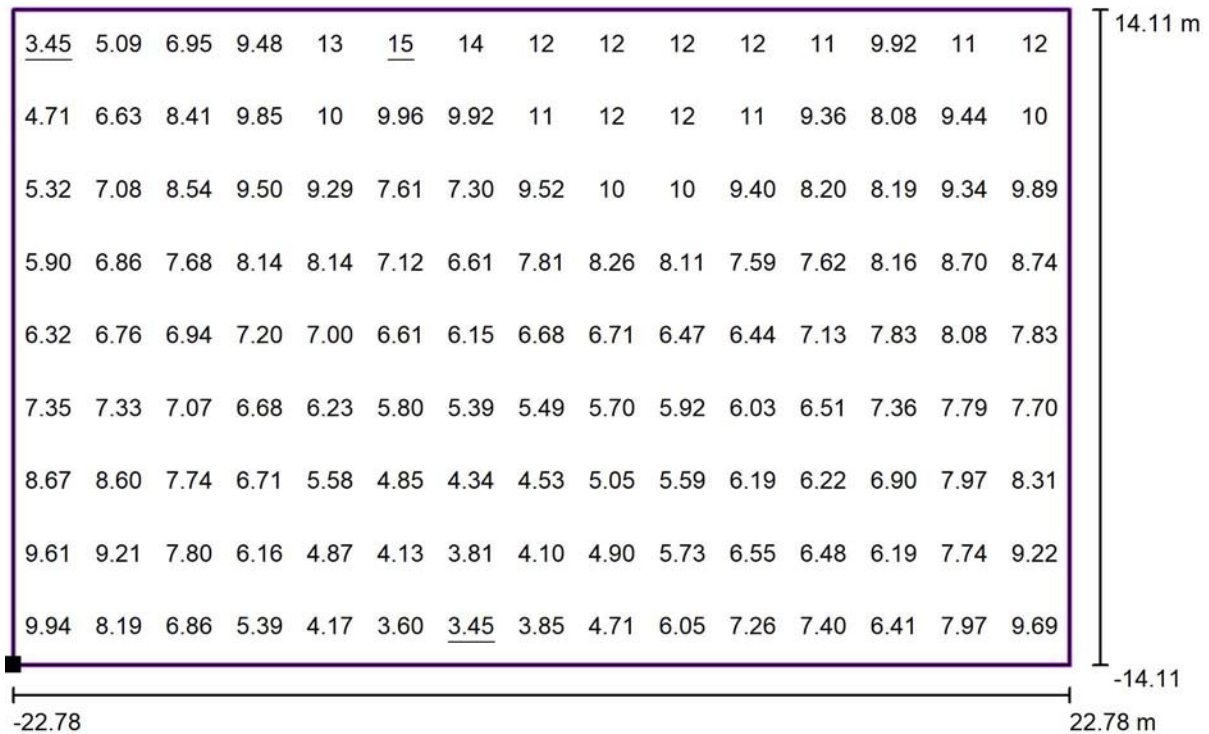
Z018-PARCHEGGIO VIA PUCCINI / Rendering colori sfalsati



lx

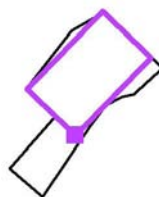
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

2018-PARCHEGGIO VIA PUCCINI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E , perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 326

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (132.696 m, -
99.266 m, 0.000 m)



Reticolo: 15 x 9 Punti

E_m [lx]
7.69

E_{min} [lx]
3.45

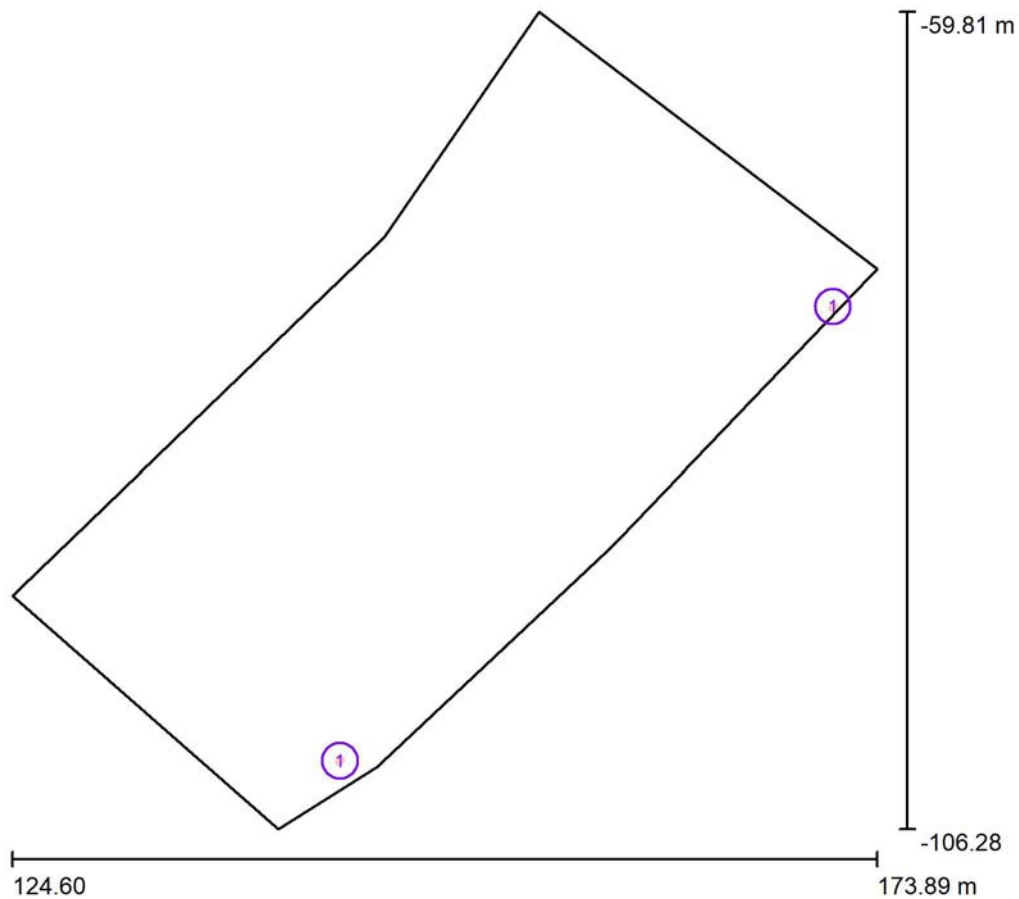
E_{max} [lx]
15

E_{min} / E_m
0.45

E_{min} / E_{max}
0.24

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z020-PARCHEGGIO VIA VOLTA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:431

Distinta lampade

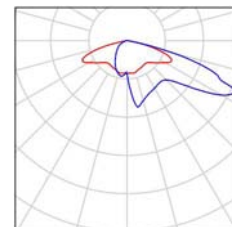
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M (1.000)	8360	8360	76.0
Totale:			16720	Totale: 16720	152.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z020-PARCHEGGIO VIA VOLTA / Lista pezzi lampade

2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
Articolo No.: Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
Flusso luminoso (Lampada): 8360 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 8360 lm
Potenza lampade: 76.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 61 95 100 100
Dotazione: 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-4M
(Fattore di correzione 1.000)

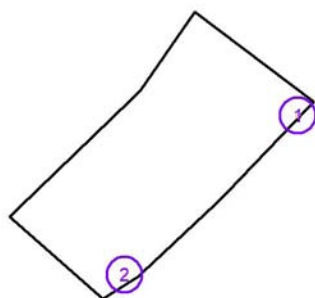
Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z020-PARCHEGGIO VIA VOLTA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M Galileo 1 0F2H1 S05 3.7-4M
8360 lm, 76.0 W, 1 x 1 x L-GAL1-0F2H1-3000-700-4M (Fattore di correzione 1.000).

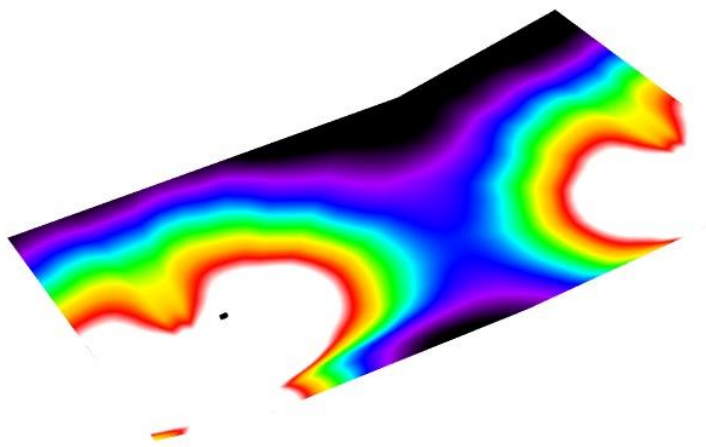


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	171.377	-76.585	8.000	0.0	0.0	55.0
2	143.293	-102.412	8.000	0.0	0.0	45.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z020-PARCHEGGIO VIA VOLTA / Rendering colori sfalsati

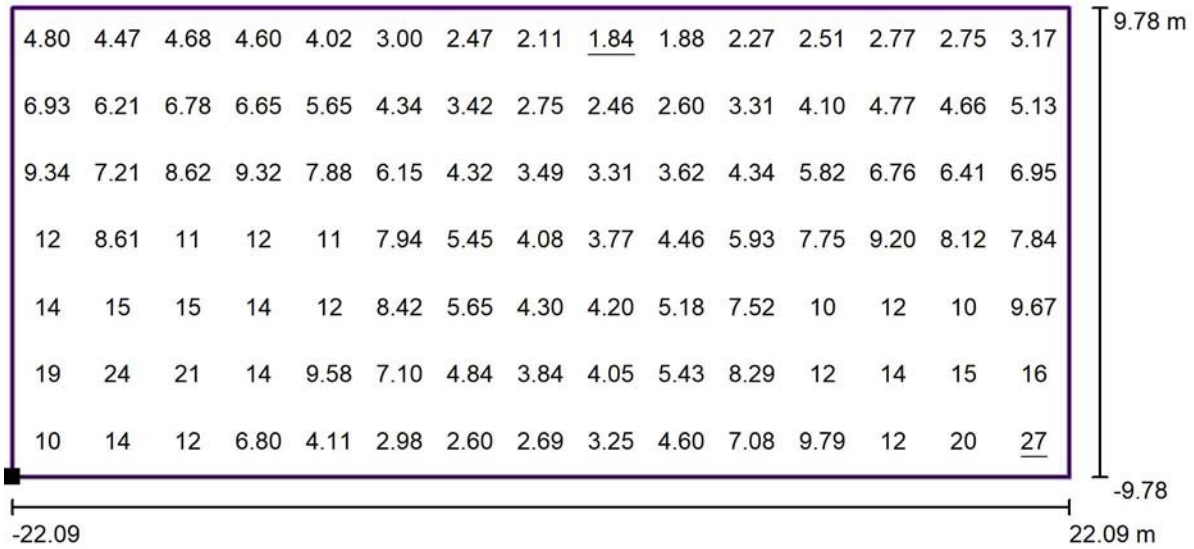


2 3 4 5 6 7 8 9 10

lx

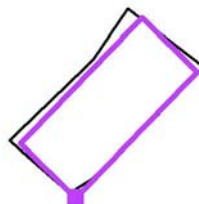
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z020-PARCHEGGIO VIA VOLTA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 316

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (141.527 m, -
 107.486 m, 0.000 m)



Reticolo: 15 x 7 Punti

E_m [lx]
7.56

E_{min} [lx]
1.84

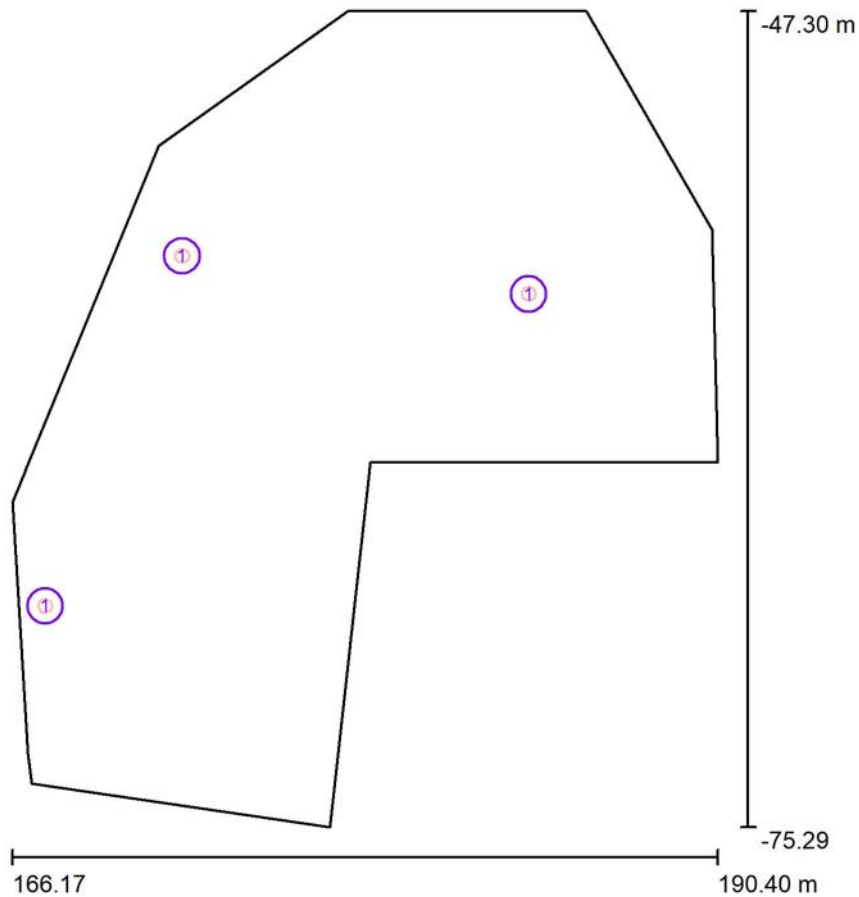
E_{max} [lx]
27

E_{min} / E_m
0.24

E_{min} / E_{max}
0.07

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z021-PARCO ALPINI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:260

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	3	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M (1.000)	3150	3150	30.5
			Totale: 9450	Totale: 9450	91.5

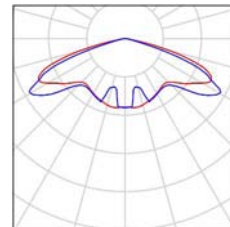
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z021-PARCO ALPINI / Lista pezzi lampade

3 Pezzo

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
Flusso luminoso (Lampada): 3150 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3150 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 65 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

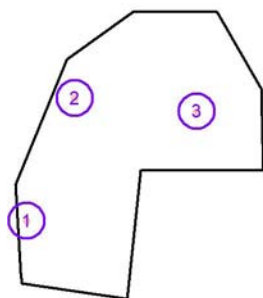
Per un'immagine della
lampada consultare il
nostro catalogo
lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z021-PARCO ALPINI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
3150 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

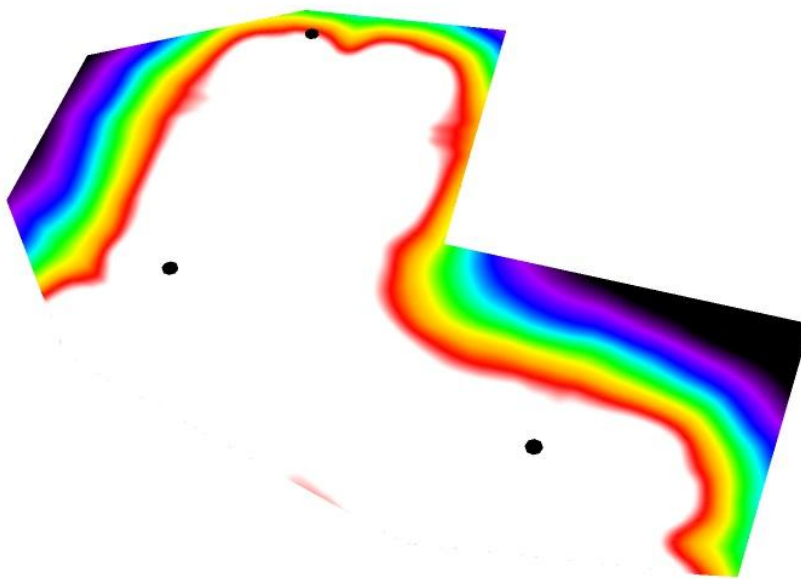


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	167.300	-67.700	4.000	0.0	0.0	-85.0
2	172.000	-55.700	4.000	0.0	0.0	-125.0
3	183.900	-57.000	4.000	0.0	0.0	180.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z021-PARCO ALPINI / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

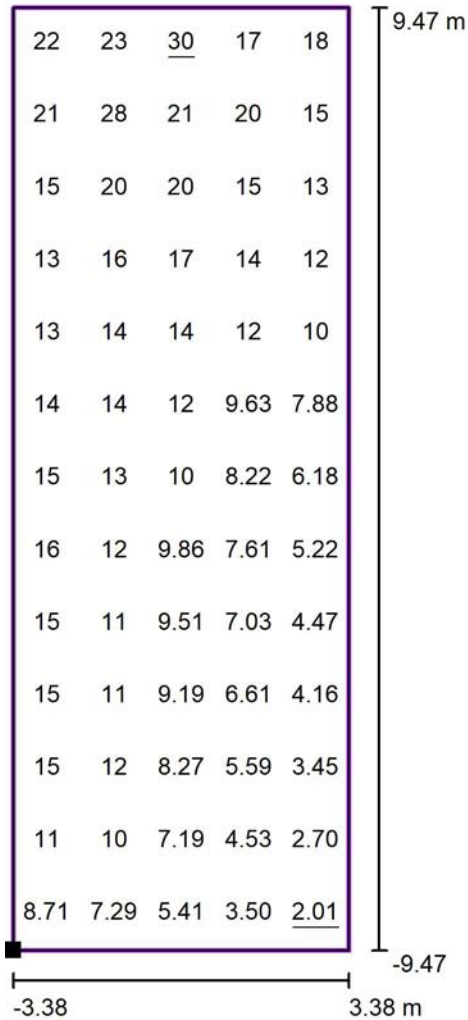
9

10

lx

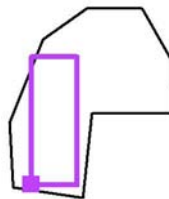
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z021-PARCO ALPINI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 152

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (169.450 m, -
 73.368 m, 0.000 m)



Reticolo: 5 x 13 Punti

E_m [lx]
12

E_{min} [lx]
2.01

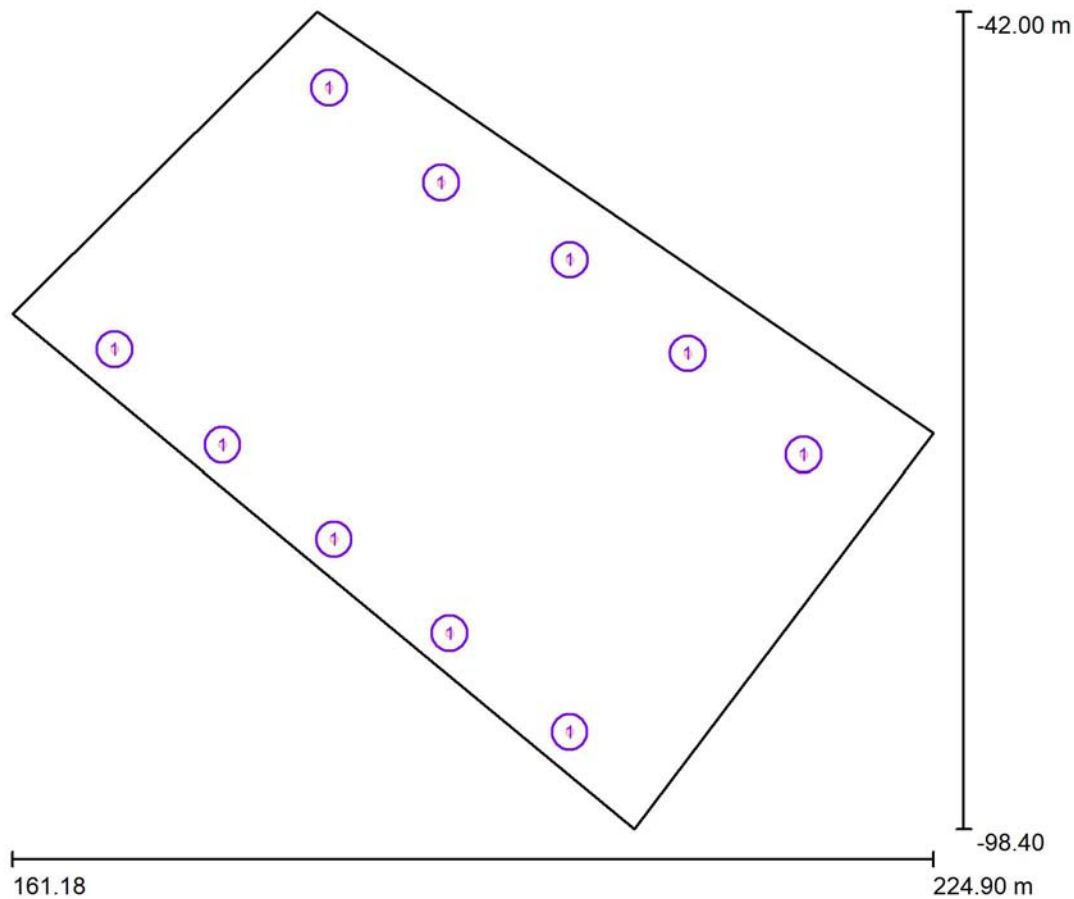
E_{max} [lx]
30

E_{min} / E_m
0.17

E_{min} / E_{max}
0.07

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z022-PARCO DELL'ACQUA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:523

Distinta lampade

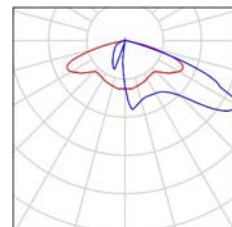
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	10	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S05 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S05 3.5-2M (1.000)	3150	3150	30.5
			Totale: 31500	Totale: 31500	305.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z022-PARCO DELL'ACQUA / Lista pezzi lampade

10 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 S05 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S05
3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 S05 3.5-2M
Flusso luminoso (Lampada): 3150 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3150 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 66 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

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

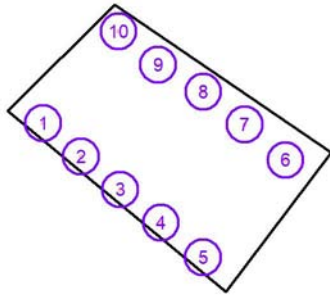


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z022-PARCO DELL'ACQUA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S05 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S05 3.5-2M

3150 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

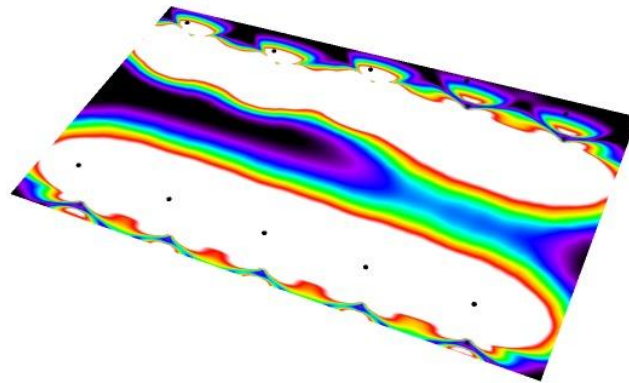


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	168.264	-65.311	5.000	0.0	0.0	-40.0
2	175.736	-71.889	5.000	0.0	0.0	-40.0
3	183.436	-78.389	5.000	0.0	0.0	-40.0
4	191.436	-84.889	5.000	0.0	0.0	-40.0
5	199.736	-91.689	5.000	0.0	0.0	-40.0
6	215.907	-72.554	5.000	0.0	0.0	140.0
7	207.899	-65.595	5.000	0.0	0.0	140.0
8	199.749	-59.125	2.450	0.0	0.0	140.0
9	190.854	-53.792	2.450	0.0	0.0	140.0
10	183.093	-47.246	2.450	0.0	0.0	140.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z022-PARCO DELL'ACQUA / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

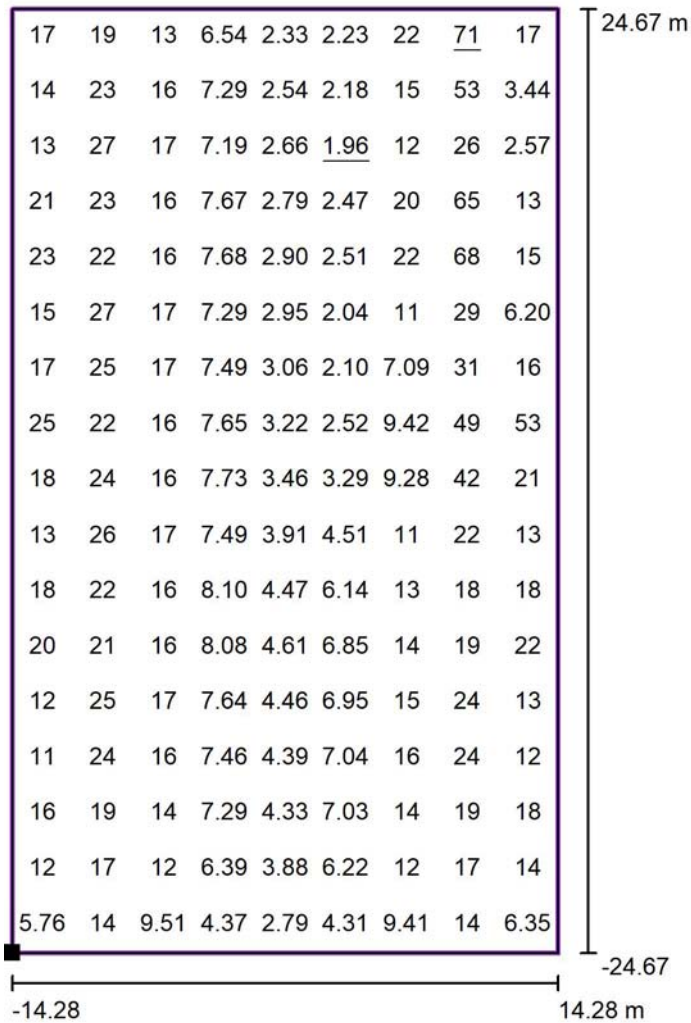
9

10

lx

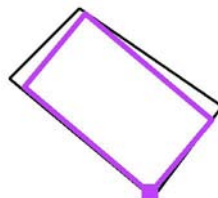
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

2022-PARCO DELL'ACQUA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 396

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (203.438 m, -
 97.141 m, 0.000 m)



Reticolo: 9 x 17 Punti

E_m [lx]
15

E_{min} [lx]
1.96

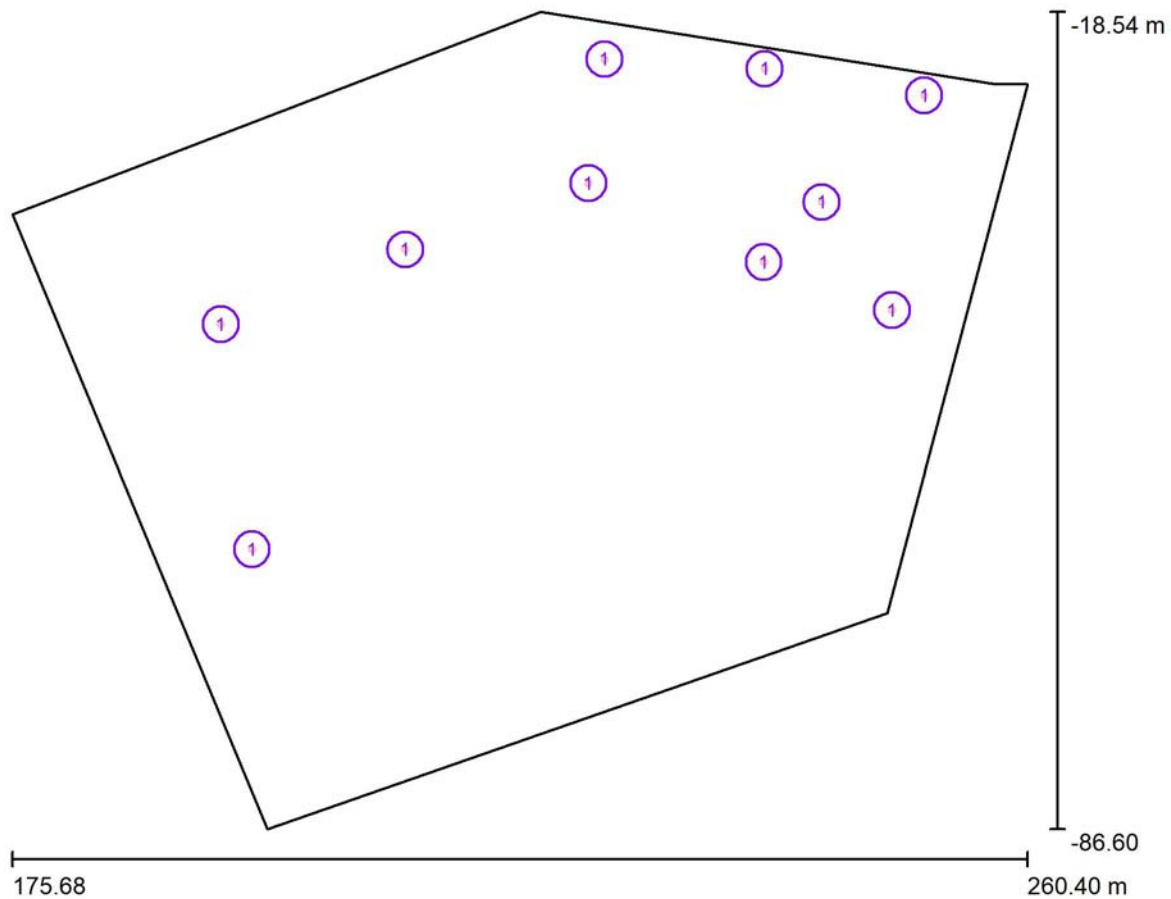
E_{max} [lx]
71

E_{min} / E_m
0.13

E_{min} / E_{max}
0.03

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z025-PARCO VIA PRATO LOCO / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:631

Distinta lampade

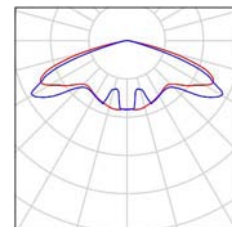
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	10	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M (1.000)	3150	3150	30.5
			Totale: 31500	Totale: 31500	305.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z025-PARCO VIA PRATO LOCO / Lista pezzi lampade

10 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
Flusso luminoso (Lampada): 3150 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3150 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 65 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

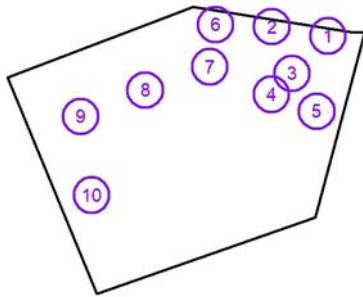
Per un'immagine della
lampada consultare il
nostro catalogo
lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z025-PARCO VIA PRATO LOCO / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
3150 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

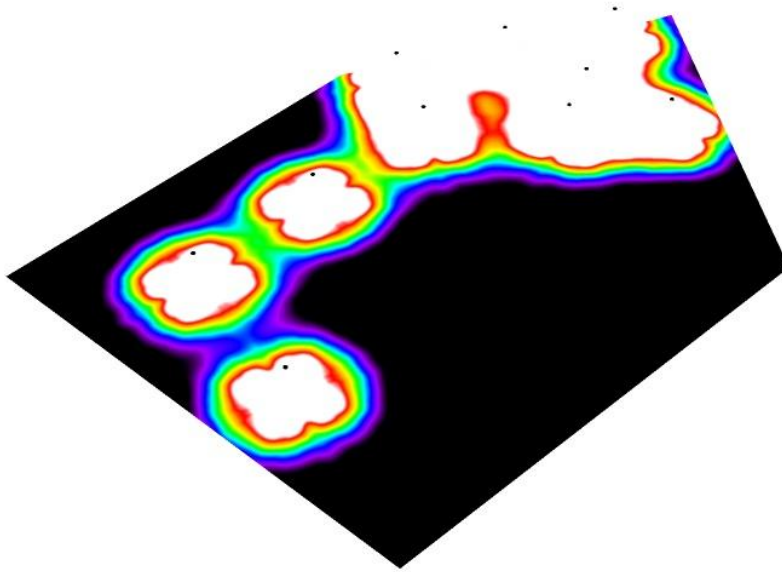


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	251.800	-25.500	4.000	0.0	0.0	-10.0
2	238.500	-23.300	4.000	0.0	0.0	-10.0
3	243.248	-34.409	4.000	0.0	0.0	-20.0
4	238.400	-39.400	4.000	0.0	0.0	40.0
5	249.100	-43.400	4.000	0.0	0.0	-55.0
6	225.116	-22.496	4.000	0.0	0.0	-10.0
7	223.770	-32.841	4.000	0.0	0.0	80.0
8	208.492	-38.358	4.000	0.0	0.0	15.0
9	193.100	-44.600	4.000	0.0	0.0	15.0
10	195.700	-63.300	4.000	0.0	0.0	95.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z025-PARCO VIA PRATO LOCO / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

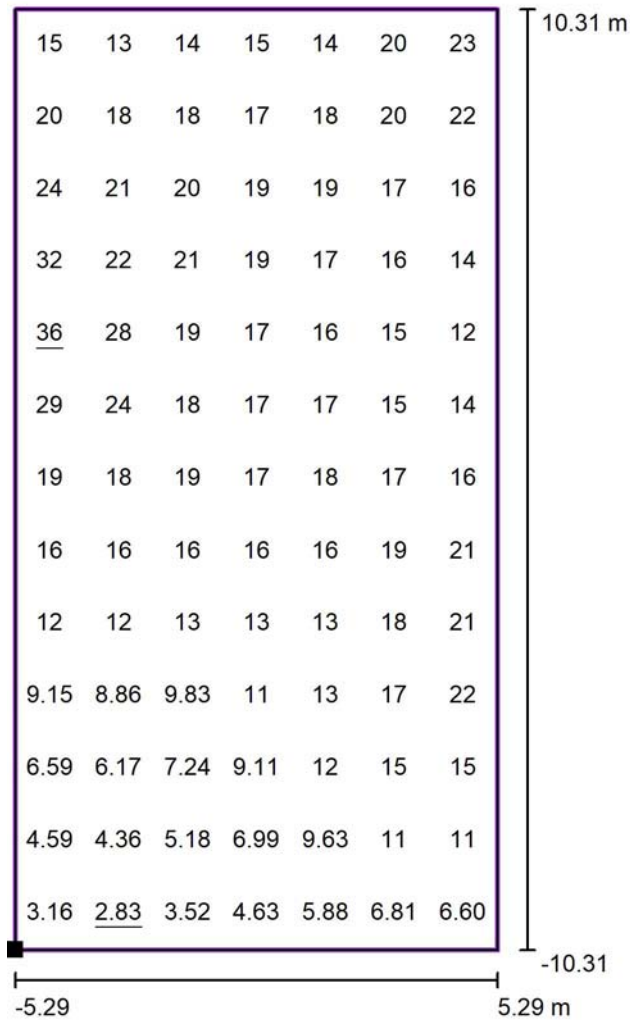
9

10

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

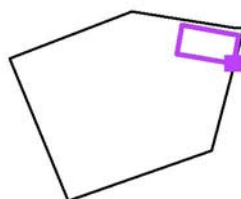
Z025-PARCO VIA PRATO LOCO / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 166

Posizione della superficie nella
 scena esterna:

Punto contrassegnato: (256.589 m, -
 37.367 m, 0.000 m)



Reticolo: 7 x 13 Punti

E_m [lx]
 15

E_{min} [lx]
 2.83

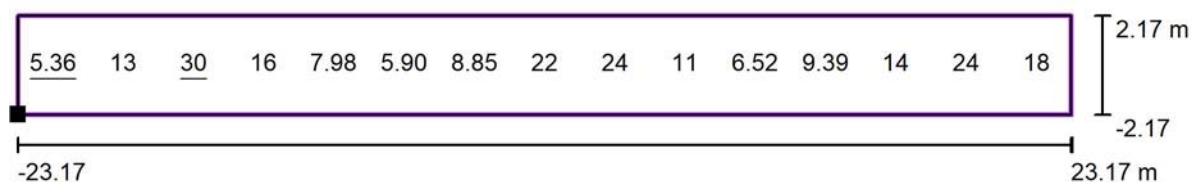
E_{max} [lx]
 36

E_{min} / E_m
 0.19

E_{min} / E_{max}
 0.08

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

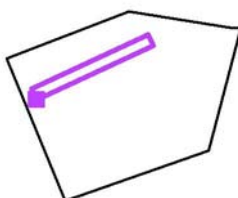
Z025-PARCO VIA PRATO LOCO / Griglia di calcolo 2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 332

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (186.708 m, -
50.348 m, 0.000 m)



Reticolo: 15 x 1 Punti

E_m [lx]
14

E_{min} [lx]
5.36

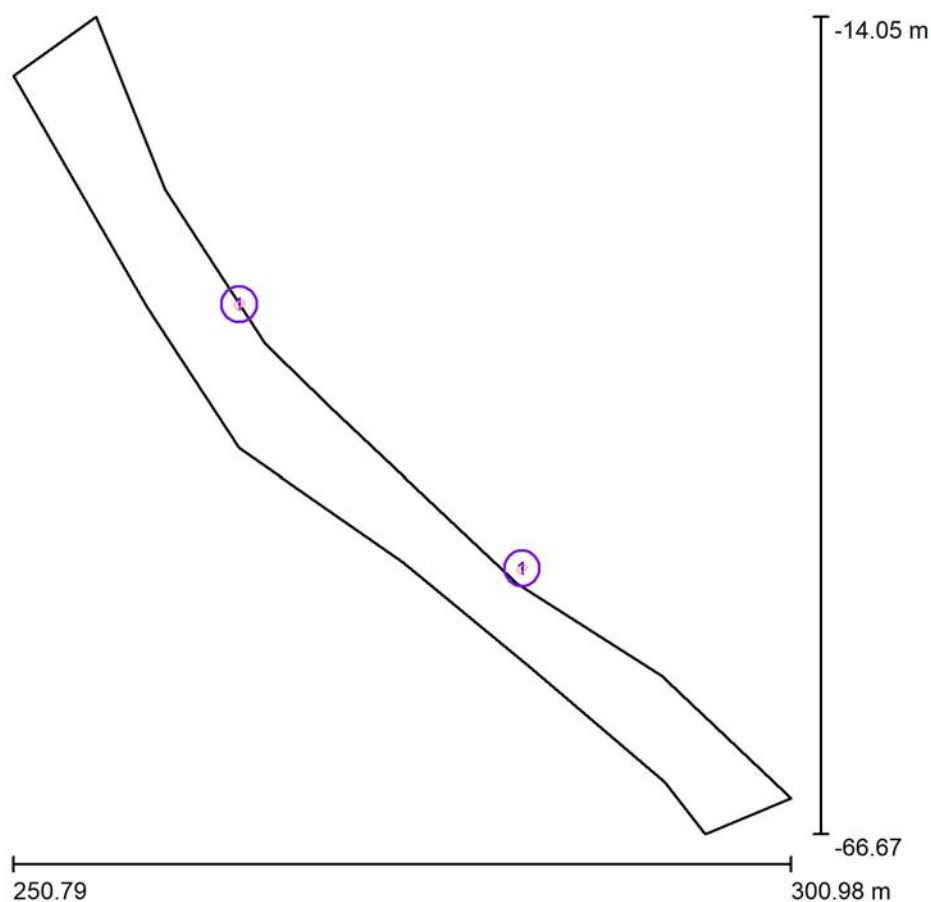
E_{max} [lx]
30

E_{min} / E_m
0.37

E_{min} / E_{max}
0.18

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z028-PEDONALE DELLE BETULLE / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:488

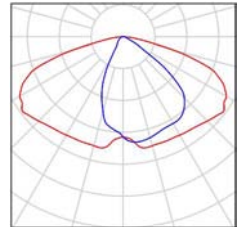
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.140-1M (1.000)	3650	3650	26.8
Totale:			7300	7300	53.6

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z028-PEDONALE DELLE BETULLE / Lista pezzi lampade

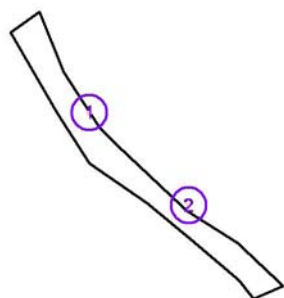
- 2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO Per un'immagine della
1 X 5P5 STE-M 3.140-1M lampada consultare il
Articolo No.: 22-117-06_02 nostro catalogo
Flusso luminoso (Lampada): 3650 lm lampade.
Flusso luminoso (Lampadine): 3650 lm
Potenza lampade: 26.8 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 44 78 97 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-1M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z028-PEDONALE DELLE BETULLE / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.140-1M
3650 lm, 26.8 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-1M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

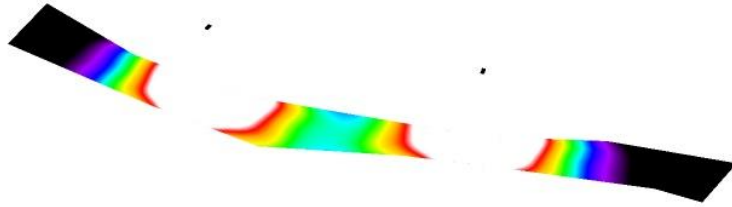


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	265.376	-32.564	7.000	0.0	0.0	125.0
2	283.634	-49.564	7.000	0.0	0.0	135.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z028-PEDONALE DELLE BETULLE / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

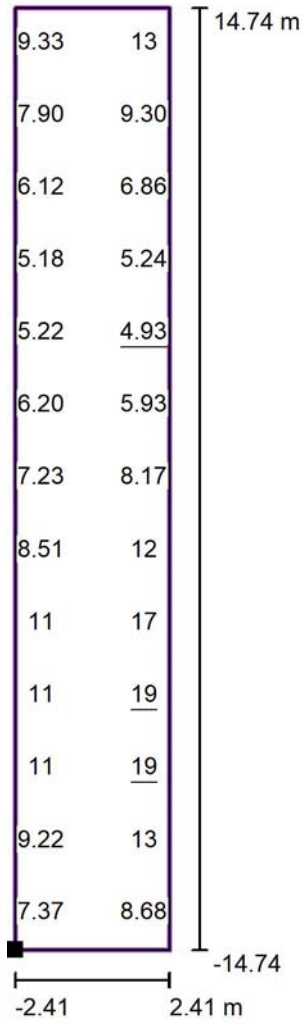
9

10

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

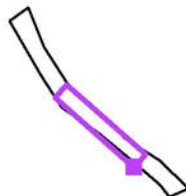
Z028-PEDONALE DELLE BETULLE / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 237

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nella scena esterna:
 Punto contrassegnato: (285.716 m, -58.597 m, 0.000 m)

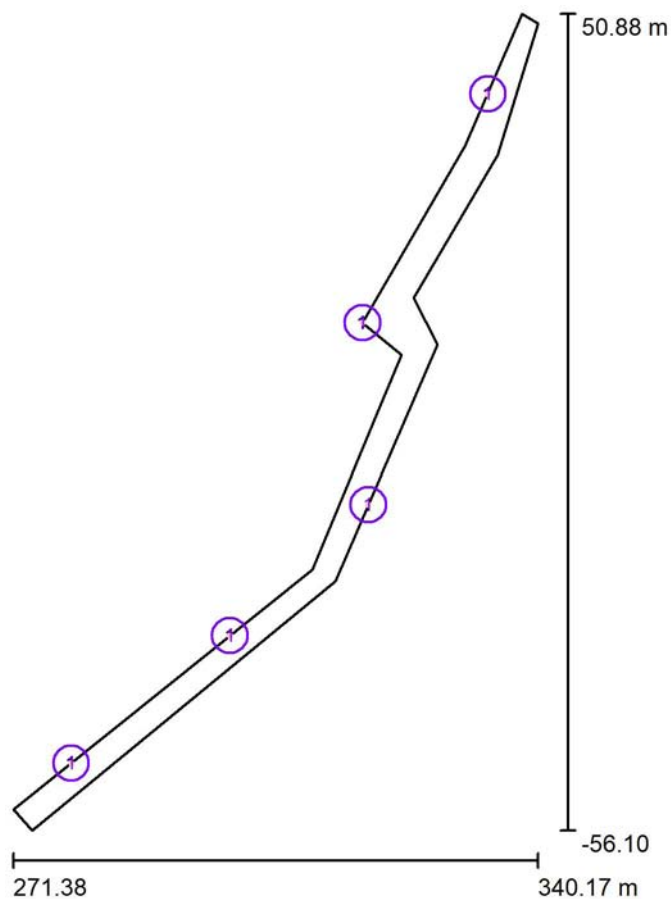


Reticolo: 3 x 13 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
9.59	4.93	19	0.51	0.25

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z029-PEDONALE VIA BELLINI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:992

Distinta lampade

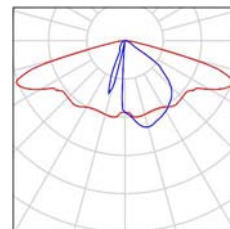
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	5	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M (1.000)	3090	3090	30.5
			Totale: 15449	Totale: 15450	152.5

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z029-PEDONALE VIA BELLINI / Lista pezzi lampade

5 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1
STU-M 3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-
2M
Flusso luminoso (Lampada): 3090 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3090 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 39 71 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

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

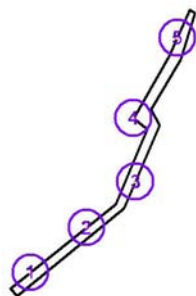


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z029-PEDONALE VIA BELLINI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M

3090 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

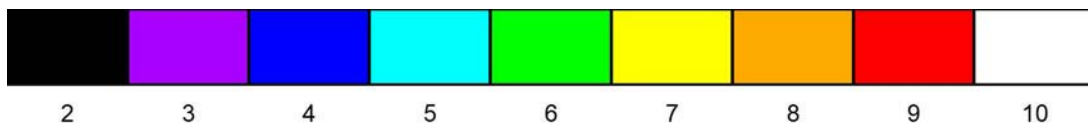
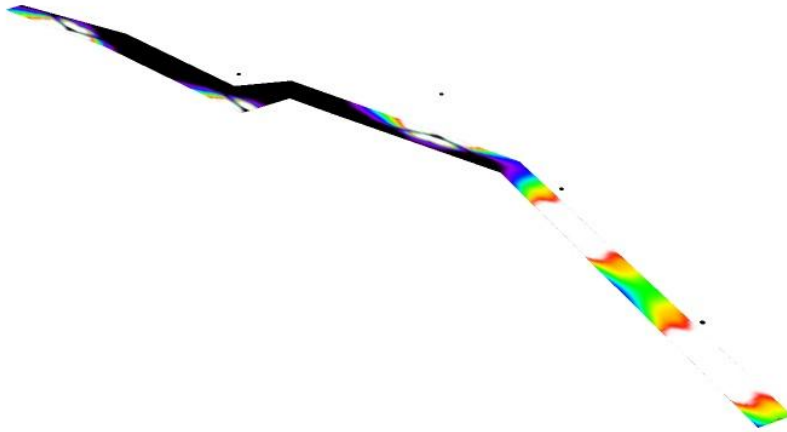


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	278.972	-47.294	5.000	0.0	0.0	-140.0
2	299.825	-30.567	5.000	0.0	0.0	-140.0
3	317.953	-13.416	5.000	0.0	0.0	-110.0
4	317.198	10.378	5.000	0.0	0.0	60.0
5	333.646	40.391	5.000	0.0	0.0	60.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z029-PEDONALE VIA BELLINI / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

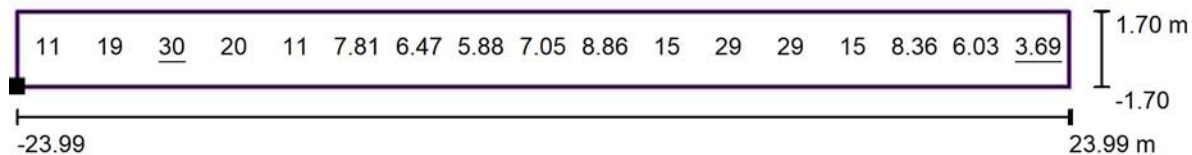
9

10

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z029-PEDONALE VIA BELLINI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 344

Posizione della superficie nella scena esterna:
 Punto contrassegnato: (275.605 m, -54.499 m, 0.000 m)

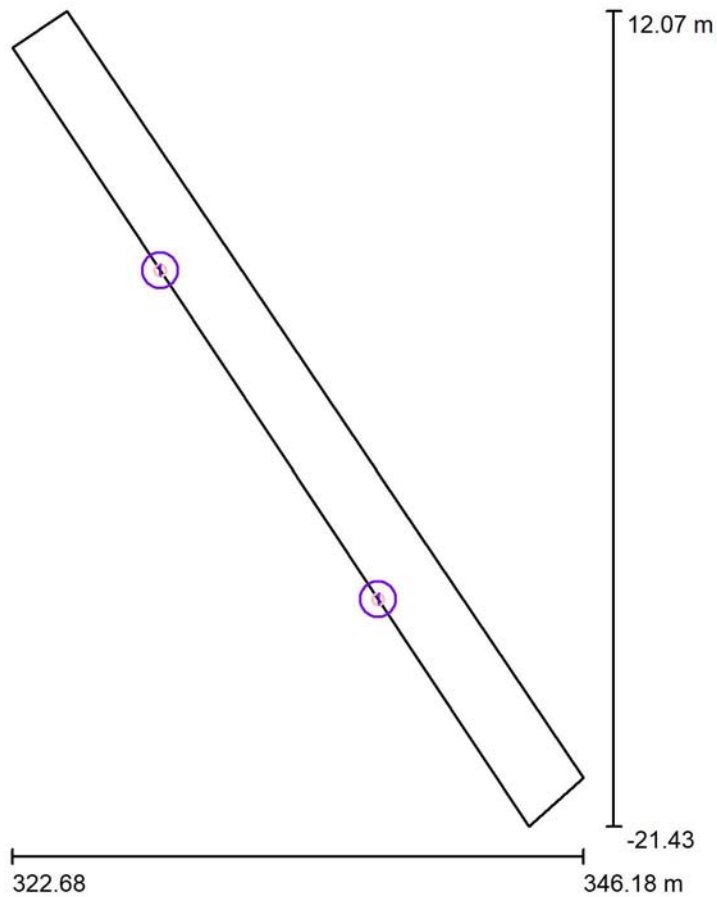


Reticolo: 17 x 1 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
14	3.69	30	0.27	0.12

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z030-PEDONALE VIA CABRINI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:311

Distinta lampade

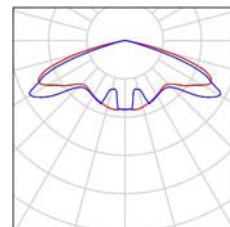
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M (1.000)	3150	3150	30.5
			Totale: 6300	Totale: 6300	61.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z030-PEDONALE VIA CABRINI / Lista pezzi lampade

2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
Flusso luminoso (Lampada): 3150 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3150 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 27 65 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

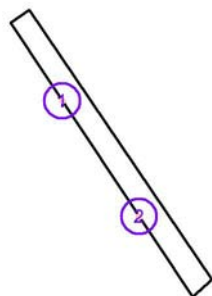
Per un'immagine della
lampada consultare il
nostro catalogo
lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z030-PEDONALE VIA CABRINI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
3150 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

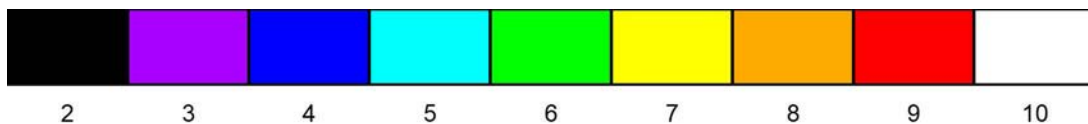
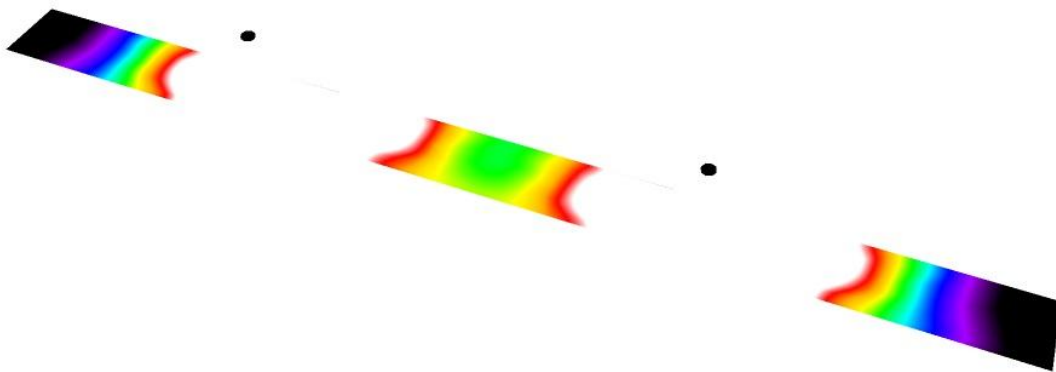


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	328.763	1.409	4.000	0.0	0.0	-55.0
2	337.733	-12.097	4.000	0.0	0.0	-55.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

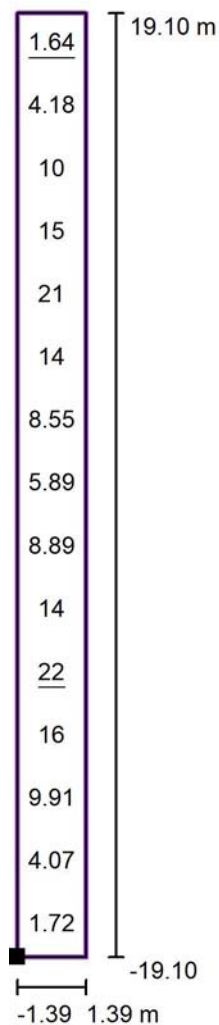
Z030-PEDONALE VIA CABRINI / Rendering colori sfalsati



lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z030-PEDONALE VIA CABRINI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 307

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (343.854 m, -
 21.235 m, 0.000 m)

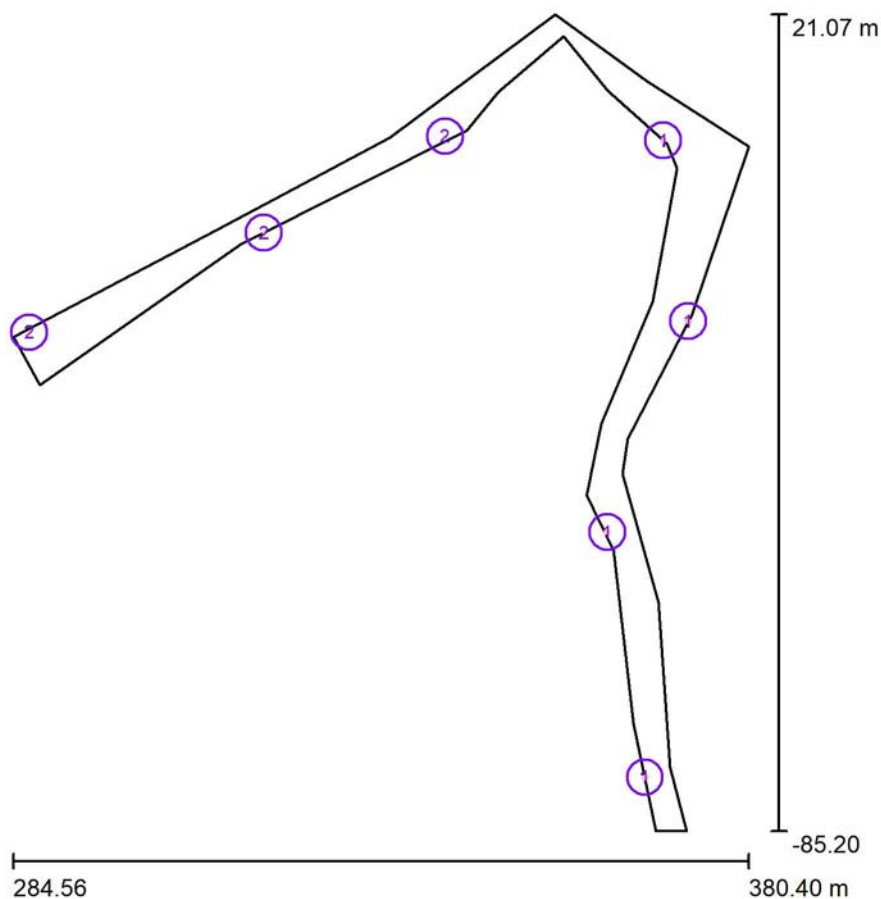


Reticolo: 1 x 15 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
10	1.64	22	0.16	0.07

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z031-PEDONALE VIA GIUSEPPE VERDI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

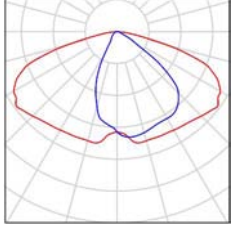
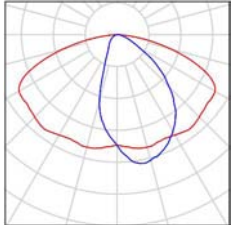
Scala 1:986

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.140-1M (1.000)	3650	3650	26.8
2	3	AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG (1.000)	3100	3100	31.0
			Totale: 23899	Totale: 23900	200.2

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

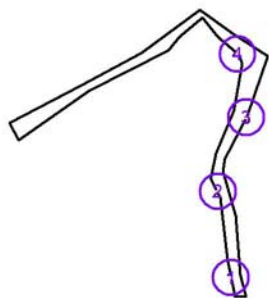
Z031-PEDONALE VIA GIUSEPPE VERDI / Lista pezzi lampade

- 4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.140-1M
Articolo No.: 22-117-06_02
Flusso luminoso (Lampada): 3650 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3650 lm
Potenza lampade: 26.8 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 44 78 97 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-1M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.
- 
- 3 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG
Articolo No.: iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG
Flusso luminoso (Lampada): 3100 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3100 lm
Potenza lampade: 31.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 45 77 96 100 100
Dotazione: 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).
- Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.
- 

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z031-PEDONALE VIA GIUSEPPE VERDI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-117-06_02 ITALO 1 X 5P5 STE-M 3.140-1M
3650 lm, 26.8 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-140-1M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).



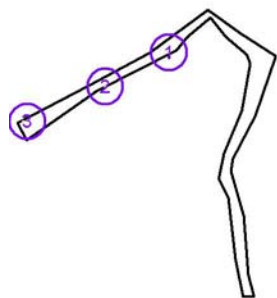
No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	366.851	-78.210	7.000	0.0	0.0	-80.0
2	361.959	-46.274	7.000	0.0	0.0	-80.0
3	372.483	-18.891	7.000	0.0	0.0	70.0
4	369.245	4.677	7.000	0.0	0.0	-40.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z031-PEDONALE VIA GIUSEPPE VERDI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG

3100 lm, 31.0 W, 1 x 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

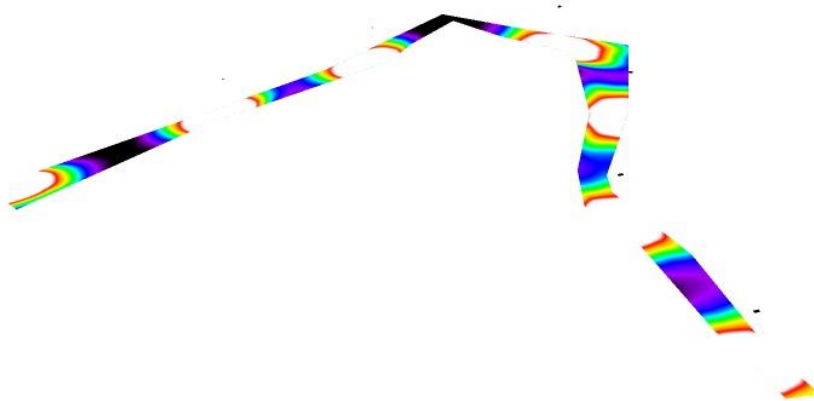


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	340.842	5.180	6.000	0.0	0.0	35.0
2	317.231	-7.353	6.000	0.0	0.0	35.0
3	286.657	-20.350	6.000	0.0	0.0	-155.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z031-PEDONALE VIA GIUSEPPE VERDI / Rendering colori sfalsati

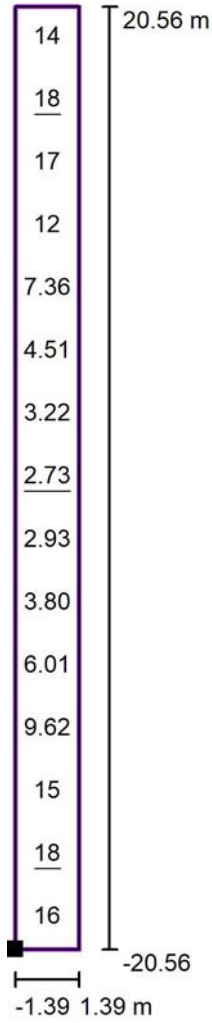


2 3 4 5 6 7 8 9 10

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z031-PEDONALE VIA GIUSEPPE VERDI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 330

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (367.923 m, -
 81.901 m, 0.000 m)



Reticolo: 1 x 15 Punti

E_m [lx]
 10.00

E_{min} [lx]
 2.73

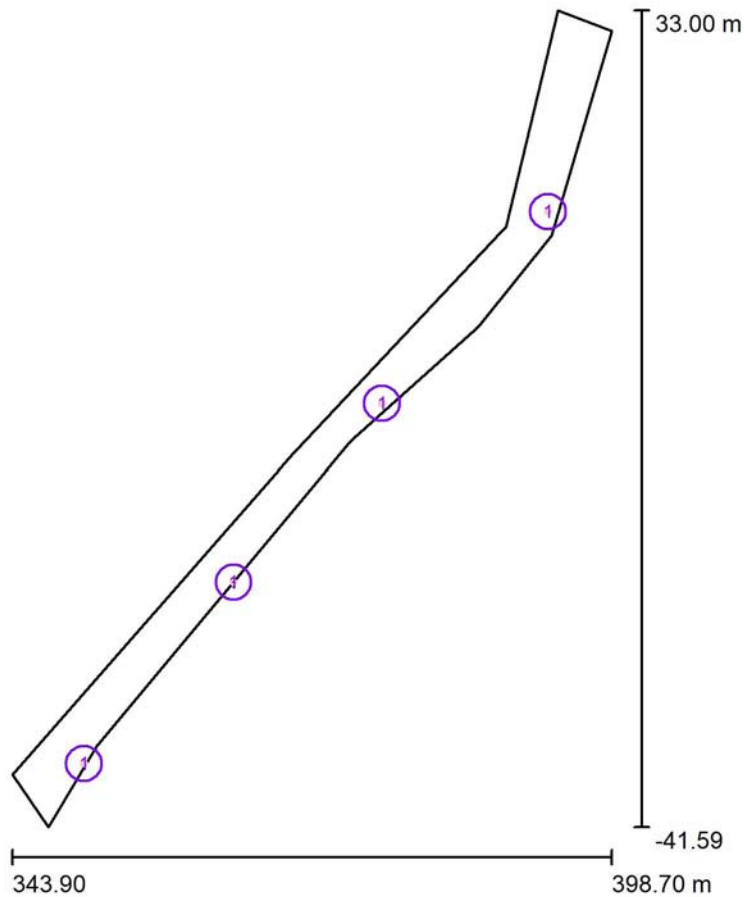
E_{max} [lx]
 18

E_{min} / E_m
 0.27

E_{min} / E_{max}
 0.15

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z032-PEDONALE VIA LOCATELLI / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:692

Distinta lampade

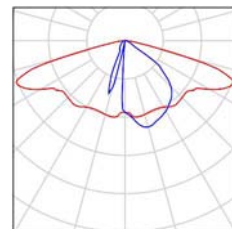
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M (1.000)	3090	3090	30.5
Totale:			12360	Totale: 12360	122.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z032-PEDONALE VIA LOCATELLI / Lista pezzi lampade

4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1
STU-M 3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-
2M
Flusso luminoso (Lampada): 3090 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3090 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 39 71 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

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

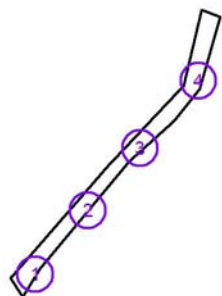


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z032-PEDONALE VIA LOCATELLI / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M

3090 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

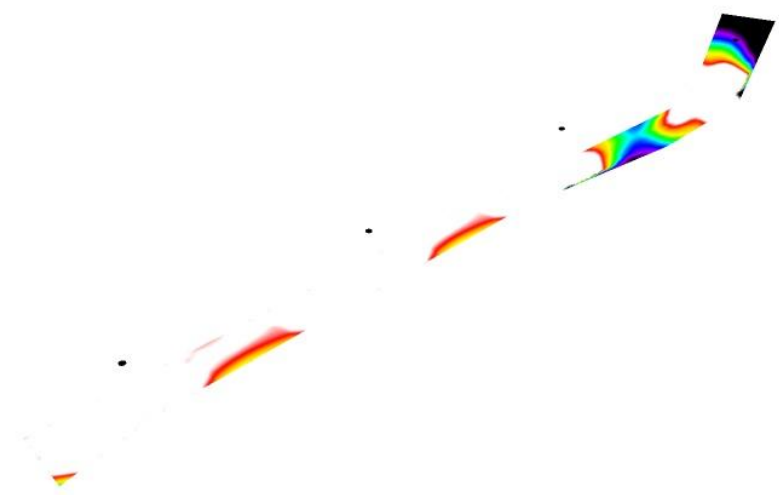


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	350.471	-35.788	5.000	0.0	0.0	55.0
2	364.144	-19.201	5.000	0.0	0.0	55.0
3	377.717	-2.920	5.000	0.0	0.0	55.0
4	392.900	14.600	5.000	0.0	0.0	80.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z032-PEDONALE VIA LOCATELLI / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

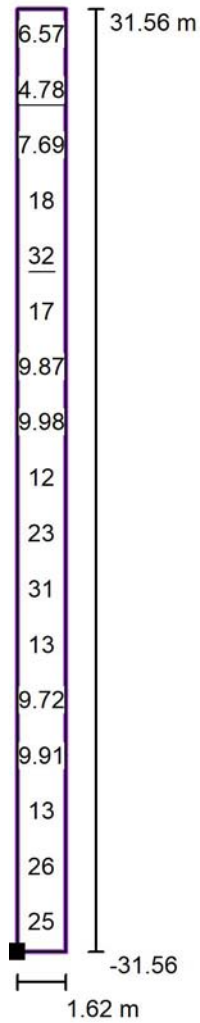
9

10

lx

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z032-PEDONALE VIA LOCATELLI / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 506

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (345.425 m, -
 36.430 m, 0.000 m)

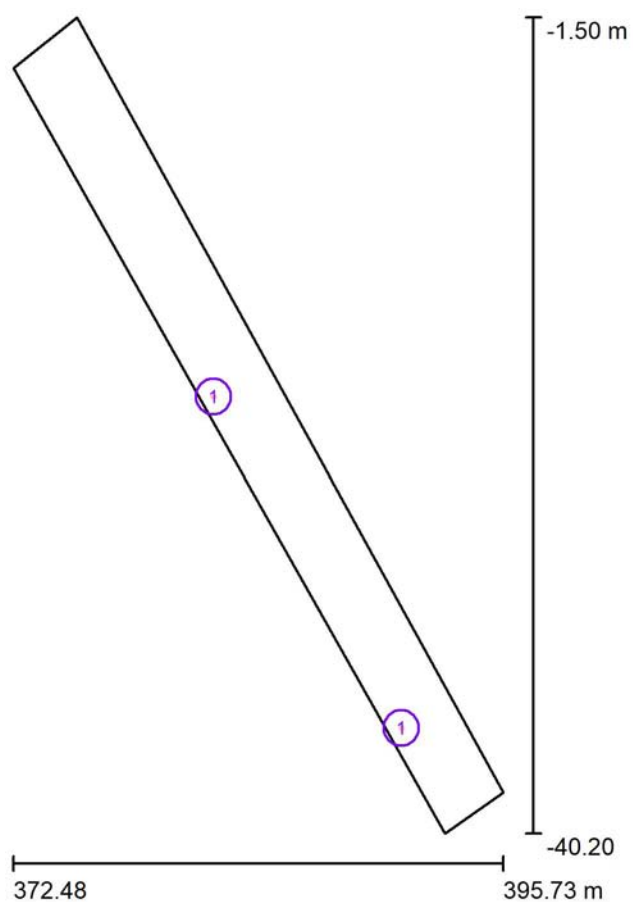


Reticolo: 1 x 17 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
16	4.78	32	0.30	0.15

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z033-PEDONALE VIA MALGA ALTA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:359

Distinta lampade

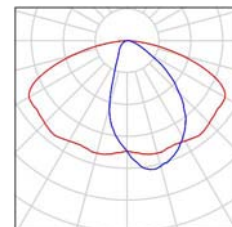
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG (1.000)	3100	3100	31.0
Totale:			6200	Totale: 6200	62.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z033-PEDONALE VIA MALGA ALTA / Lista pezzi lampade

2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 STU-S
3.5-2M PCG iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG
Articolo No.: iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG
Flusso luminoso (Lampada): 3100 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3100 lm
Potenza lampade: 31.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 45 77 96 100 100
Dotazione: 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).

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

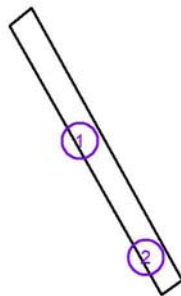


Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z033-PEDONALE VIA MALGA ALTA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG iBox 0F2H1 STU-S 3.5-2M PCG

3100 lm, 31.0 W, 1 x 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

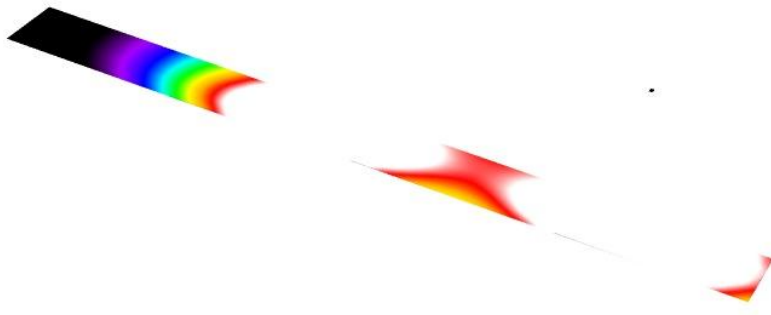


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	381.979	-19.499	8.000	0.0	0.0	-60.0
2	390.900	-35.200	8.000	0.0	0.0	-60.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z033-PEDONALE VIA MALGA ALTA / Rendering colori sfalsati



2

3

4

5

6

7

8

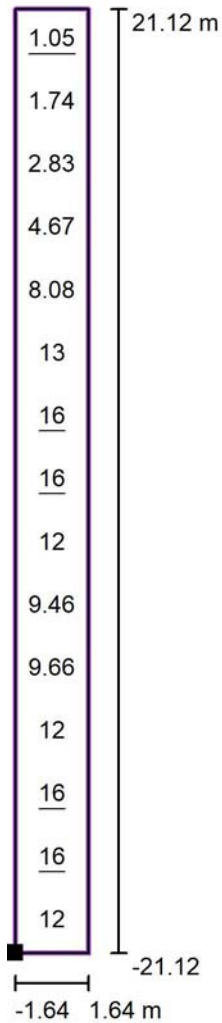
9

10

ix

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z033-PEDONALE VIA MALGA ALTA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 339

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (393.092 m, -
 39.955 m, 0.000 m)

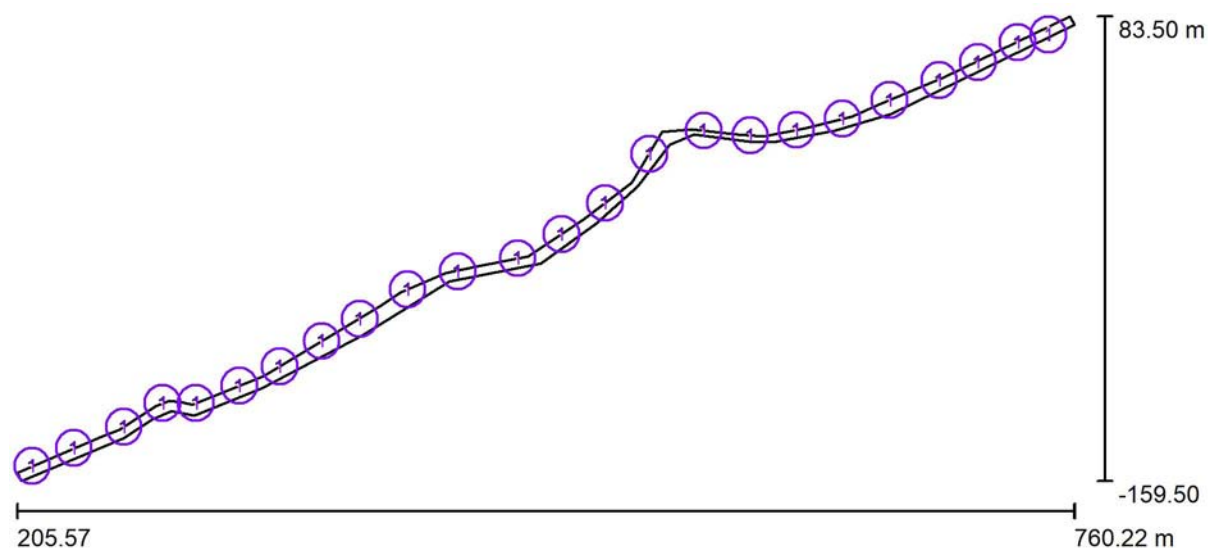


Reticolo: 1 x 15 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
9.95	1.05	16	0.11	0.07

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z035-PEDONALE VIA RISORGIMENTO / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:3966

Distinta lampade

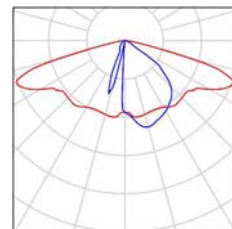
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	24	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M (1.000)	3090	3090	30.5
			Totale: 74158	Totale: 74160	732.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z035-PEDONALE VIA RISORGIMENTO / Lista pezzi lampade

24 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1
STU-M 3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-
2M
Flusso luminoso (Lampada): 3090 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3090 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 39 71 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

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

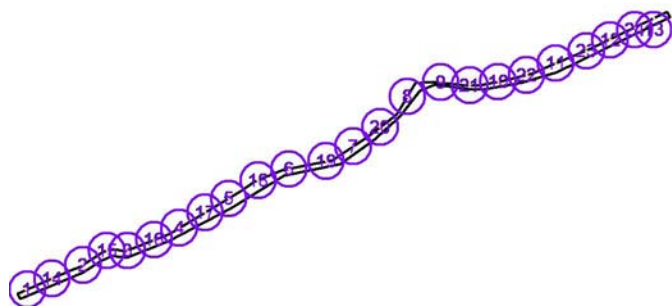


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z035-PEDONALE VIA RISORGIMENTO / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M

3090 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

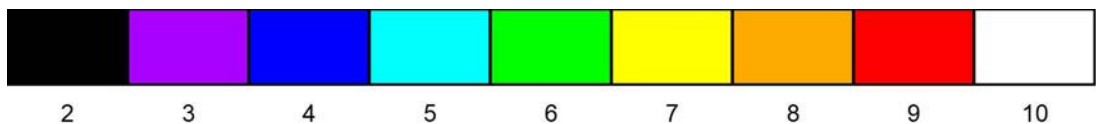
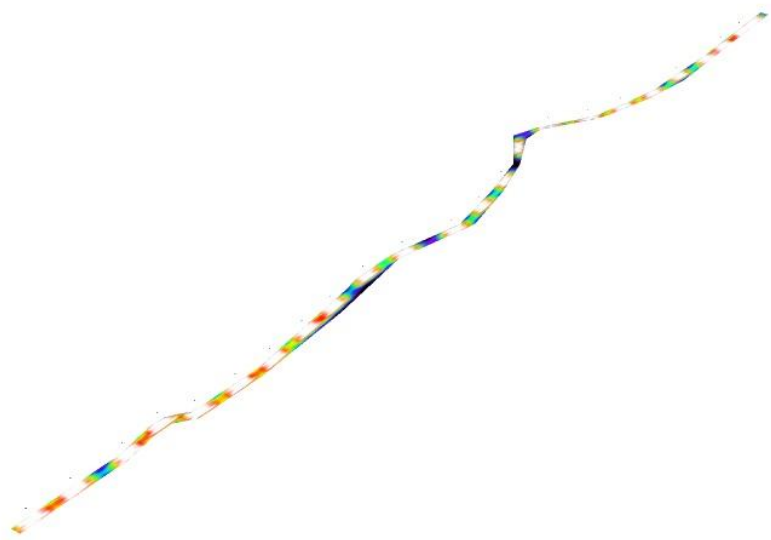


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	213.473	-151.744	5.000	0.0	0.0	-155.0
2	261.567	-131.242	5.000	0.0	0.0	-150.0
3	299.425	-118.853	5.000	0.0	0.0	-160.0
4	343.325	-99.592	5.000	0.0	0.0	-150.0
5	385.276	-74.864	5.000	0.0	0.0	-150.0
6	436.675	-49.885	5.000	0.0	0.0	-170.0
7	491.066	-30.502	5.000	0.0	0.0	-150.0
8	537.238	11.545	5.000	0.0	0.0	-120.0
9	565.641	23.751	5.000	0.0	0.0	175.0
10	614.294	24.157	5.000	0.0	0.0	-170.0
11	663.298	39.811	5.000	0.0	0.0	-160.0
12	709.546	59.514	5.000	0.0	0.0	-155.0
13	746.523	78.075	5.000	0.0	0.0	-155.0
14	235.292	-142.409	5.000	0.0	0.0	-155.0
15	281.848	-118.858	5.000	0.0	0.0	-155.0
16	322.066	-109.744	5.000	0.0	0.0	-155.0
17	365.350	-86.450	5.000	0.0	0.0	-150.0
18	410.296	-59.363	5.000	0.0	0.0	-155.0
19	468.175	-43.072	5.000	0.0	0.0	-165.0
20	513.925	-14.221	5.000	0.0	0.0	-145.0
21	590.128	21.295	5.000	0.0	0.0	180.0
22	638.489	29.916	5.000	0.0	0.0	-170.0
23	689.222	50.162	5.000	0.0	0.0	-155.0
24	730.375	69.886	5.000	0.0	0.0	-155.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

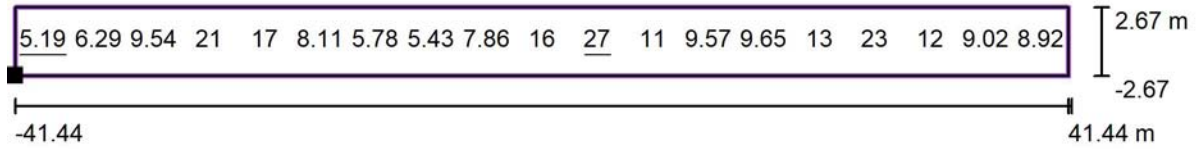
Z035-PEDONALE VIA RISORGIMENTO / Rendering colori sfalsati



lx

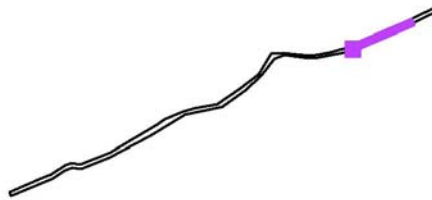
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z035-PEDONALE VIA RISORGIMENTO / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 593

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (649.837 m,
 28.256 m, 0.000 m)

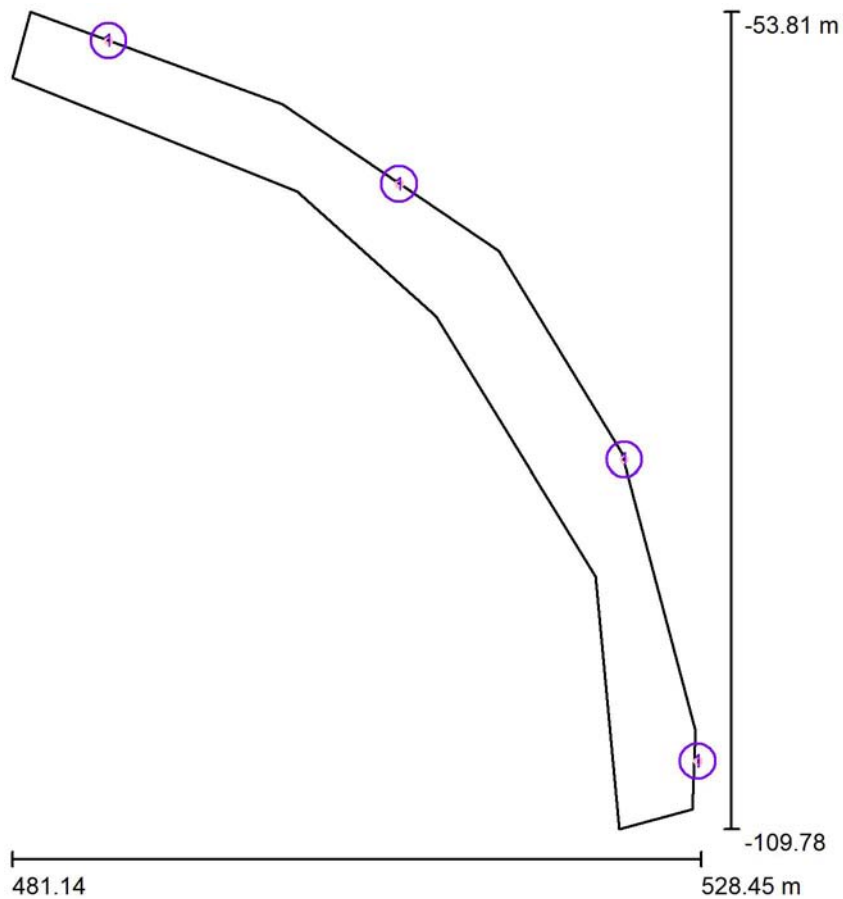


Reticolo: 19 x 1 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
12	5.19	27	0.44	0.19

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z037-PEDONALE VIA SELVA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:519

Distinta lampade

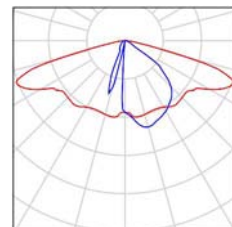
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M (1.000)	3090	3090	30.5
			Totale: 12360	Totale: 12360	122.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z037-PEDONALE VIA SELVA / Lista pezzi lampade

4 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP
0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1
STU-M 3.5-2M
Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-
2M
Flusso luminoso (Lampada): 3090 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 3090 lm
Potenza lampade: 30.5 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 39 71 96 100 100
Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-
25 (Fattore di correzione 1.000).

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

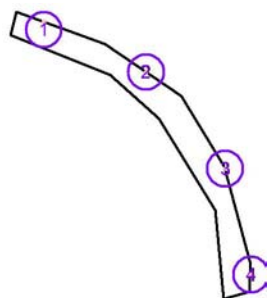


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z037-PEDONALE VIA SELVA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 STU-M 3.5-2M

3090 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

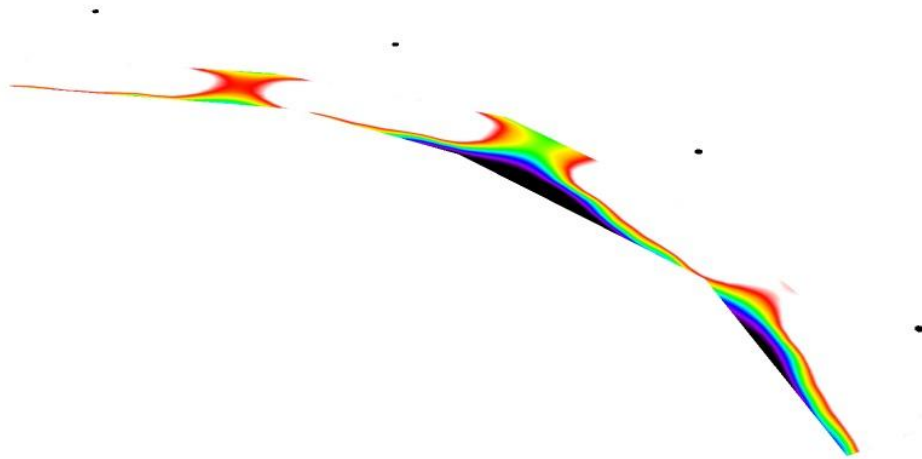


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	487.759	-55.777	4.000	0.0	0.0	160.0
2	507.704	-65.582	4.000	0.0	0.0	145.0
3	523.148	-84.480	4.000	0.0	0.0	110.0
4	528.201	-105.127	4.000	0.0	0.0	87.3



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z037-PEDONALE VIA SELVA / Rendering colori sfalsati

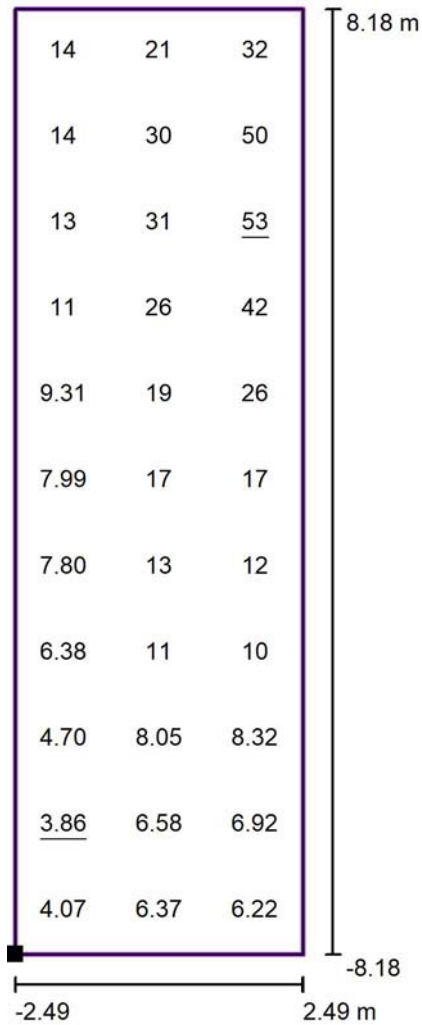


2 3 4 5 6 7 8 9 10

lx

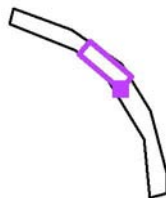
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z037-PEDONALE VIA SELVA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 131

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (514.384 m, -
77.780 m, 0.000 m)



Reticolo: 3 x 11 Punti

E_m [lx]
17

E_{min} [lx]
3.86

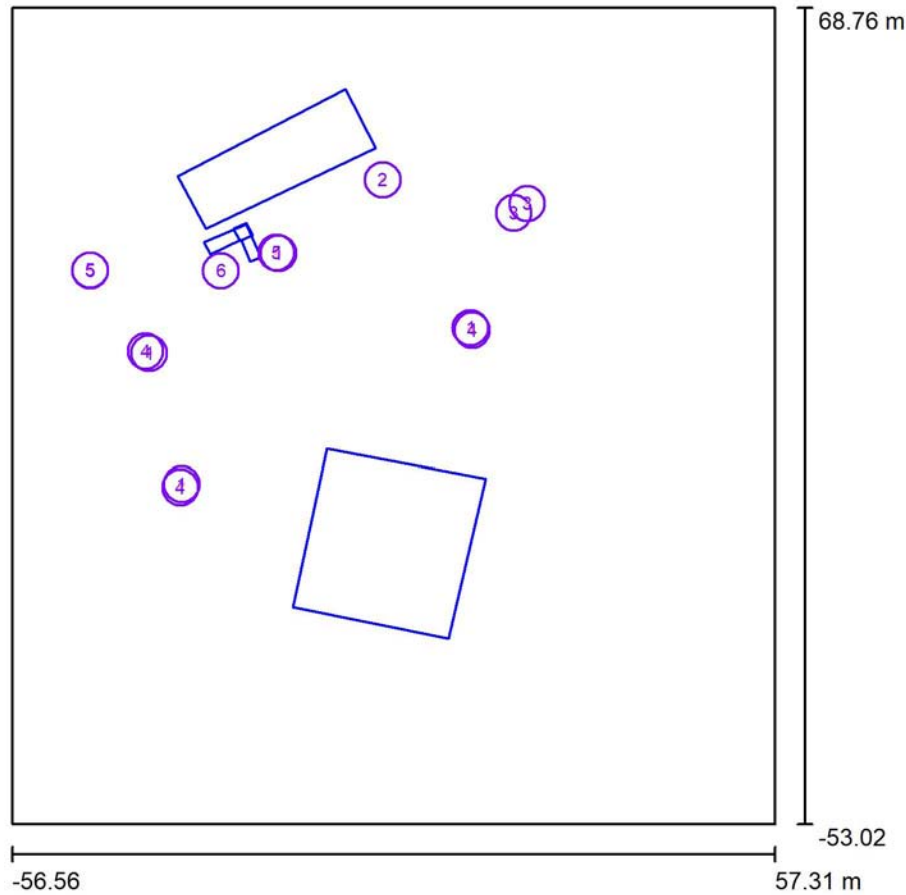
E_{max} [lx]
53

E_{min} / E_m
0.23

E_{min} / E_{max}
0.07

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 18.5%

Scala 1:1129

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.100-2M (1.000)	5160	5160	37.4
2	1	AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M (1.000)	3150	3150	30.5
3	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG (1.000)	4640	4640	45.0
4	3	IGUZZINI BV04 MaxiWoody \varnothing 315 mm 58W (1.000)	6877	8600	58.0
5	3	IGUZZINI BV04_1195 MaxiWoody \varnothing 315 mm 58W (1.000)	6646	8600	58.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

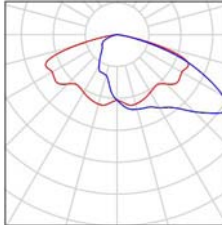
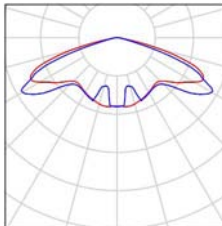
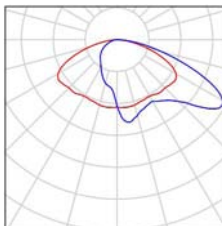

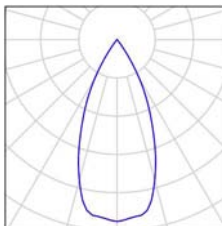

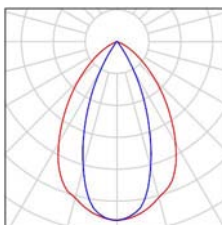
Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Dati di pianificazione

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
6	1	IGUZZINI E200 MiniWoody \varnothing 85 mm 10,7W (1.000)	571	880	10.7
			Totale: 74211	Totale: 85550	628.8

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

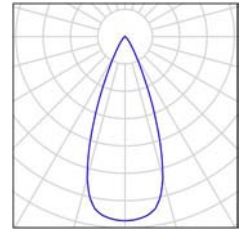
Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lista pezzi lampade

4 Pezzo	<p>AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.100-2M Articolo No.: 22-120-01_02 Flusso luminoso (Lampada): 5160 lm Flusso luminoso (Lampadine): 5160 lm Potenza lampade: 37.4 W Classificazione lampade secondo CIE: 100 CIE Flux Code: 31 67 96 100 100 Dotazione: 1 x L-IT1X-5P5-3000-100-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).</p>	Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.	
1 Pezzo	<p>AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M Articolo No.: ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M Flusso luminoso (Lampada): 3150 lm Flusso luminoso (Lampadine): 3150 lm Potenza lampade: 30.5 W Classificazione lampade secondo CIE: 100 CIE Flux Code: 27 65 96 100 100 Dotazione: 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).</p>	Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.	
2 Pezzo	<p>AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG Articolo No.: iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG Flusso luminoso (Lampada): 4640 lm Flusso luminoso (Lampadine): 4640 lm Potenza lampade: 45.0 W Classificazione lampade secondo CIE: 100 CIE Flux Code: 31 68 94 100 100 Dotazione: 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-3M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).</p>	Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.	
3 Pezzo	<p>IGUZZINI BV04 MaxiWoody ø315 mm 58W Articolo No.: BV04 Flusso luminoso (Lampada): 6877 lm Flusso luminoso (Lampadine): 8600 lm Potenza lampade: 58.0 W Classificazione lampade secondo CIE: 100 CIE Flux Code: 100 100 100 100 80 Dotazione: 1 x LW71 (Fattore di correzione 1.000).</p>		
3 Pezzo	<p>IGUZZINI BV04_1195 MaxiWoody ø315 mm 58W Articolo No.: BV04_1195 Flusso luminoso (Lampada): 6646 lm Flusso luminoso (Lampadine): 8600 lm Potenza lampade: 58.0 W Classificazione lampade secondo CIE: 100 CIE Flux Code: 84 98 100 100 77 Dotazione: 1 x LW71 (Fattore di correzione 1.000).</p>		

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lista pezzi lampade

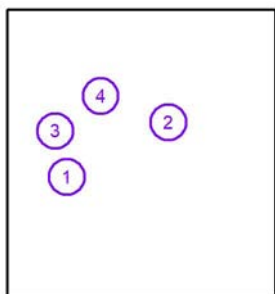
1 Pezzo IGUZZINI E200 MiniWoody ø85 mm 10,7W
Articolo No.: E200
Flusso luminoso (Lampada): 571 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 880 lm
Potenza lampade: 10.7 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 96 100 100 100 65
Dotazione: 1 x A57K (Fattore di correzione 1.000).



Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL 22-120-01_02 ITALO 1 X 5P5 S05 3.100-2M
 5160 lm, 37.4 W, 1 x 1 x L-IT1X-5P5-3000-100-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

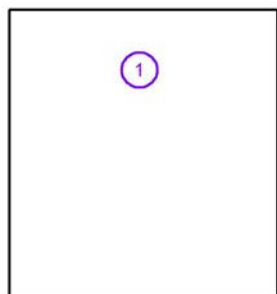


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-31.244	-2.334	9.000	0.0	0.0	-73.9
2	11.913	20.968	9.000	0.0	0.0	122.5
3	-36.078	17.193	9.000	0.0	0.0	-75.1
4	-16.796	32.058	9.000	0.0	0.0	-159.5

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M ECORAYS TP 0F2H1 S 3.5-2M
3150 lm, 30.5 W, 1 x 1 x L-ECR-0F2H1-3000-525-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).



No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-1.223	43.060	4.000	0.0	0.0	-152.9

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG
4640 lm, 45.0 W, 1 x 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-3M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

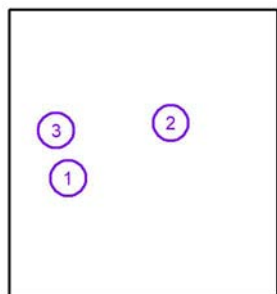


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	18.344	38.113	8.000	0.0	0.0	123.1
2	20.336	39.507	8.000	0.0	0.0	-55.2

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lampade (lista coordinate)

IGUZZINI BV04 MaxiWoody ø315 mm 58W
6877 lm, 58.0 W, 1 x 1 x LW71 (Fattore di correzione 1.000).



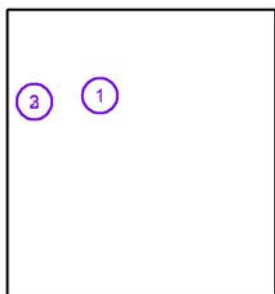
No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-31.422	-2.784	8.500	-10.3	-0.2	-92.8
2	12.140	20.617	8.500	-8.7	-1.0	138.5
3	-36.636	17.458	8.500	0.1	0.3	-41.3

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lampade (lista coordinate)

IGUZZINI BV04_1195 MaxiWoody ø315 mm 58W

6646 lm, 58.0 W, 1 x 1 x LW71 (Fattore di correzione 1.000).

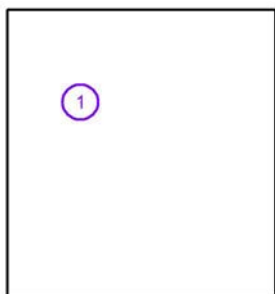


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-17.073	32.209	8.500	-7.2	90.8	-158.2
2	-44.875	29.526	7.000	19.0	-90.0	-55.0
3	-44.900	29.580	6.500	11.0	-90.0	-55.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Lampade (lista coordinate)

IGUZZINI E200 MiniWoody ø85 mm 10,7W
571 lm, 10.7 W, 1 x 1 x A57K (Fattore di correzione 1.000).

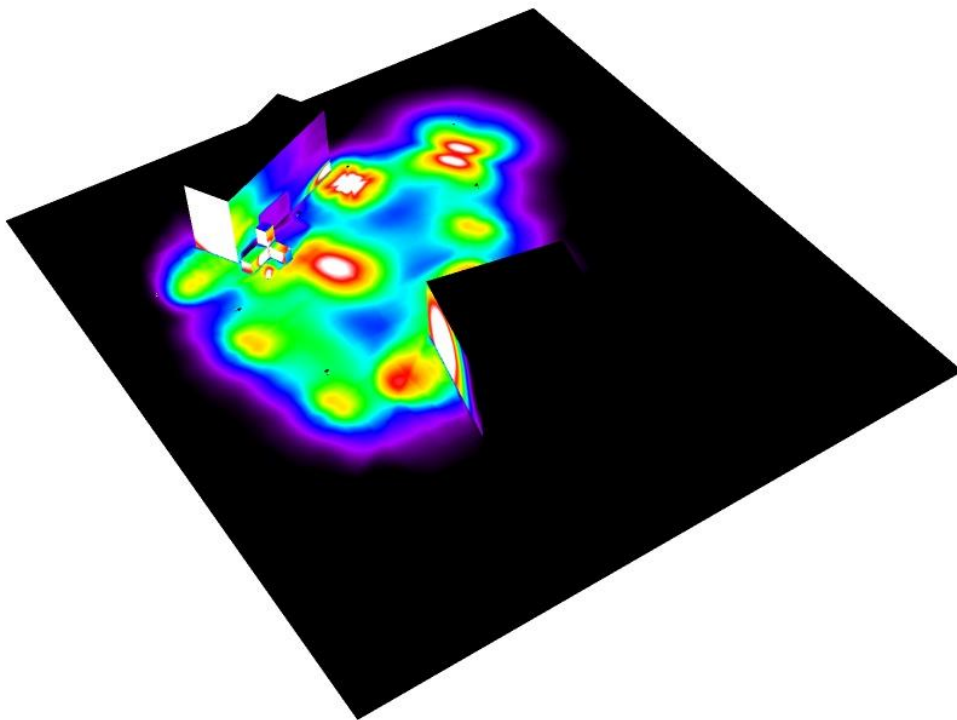


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-25.378	29.454	0.000	16.0	0.0	-33.3



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Rendering colori sfalsati

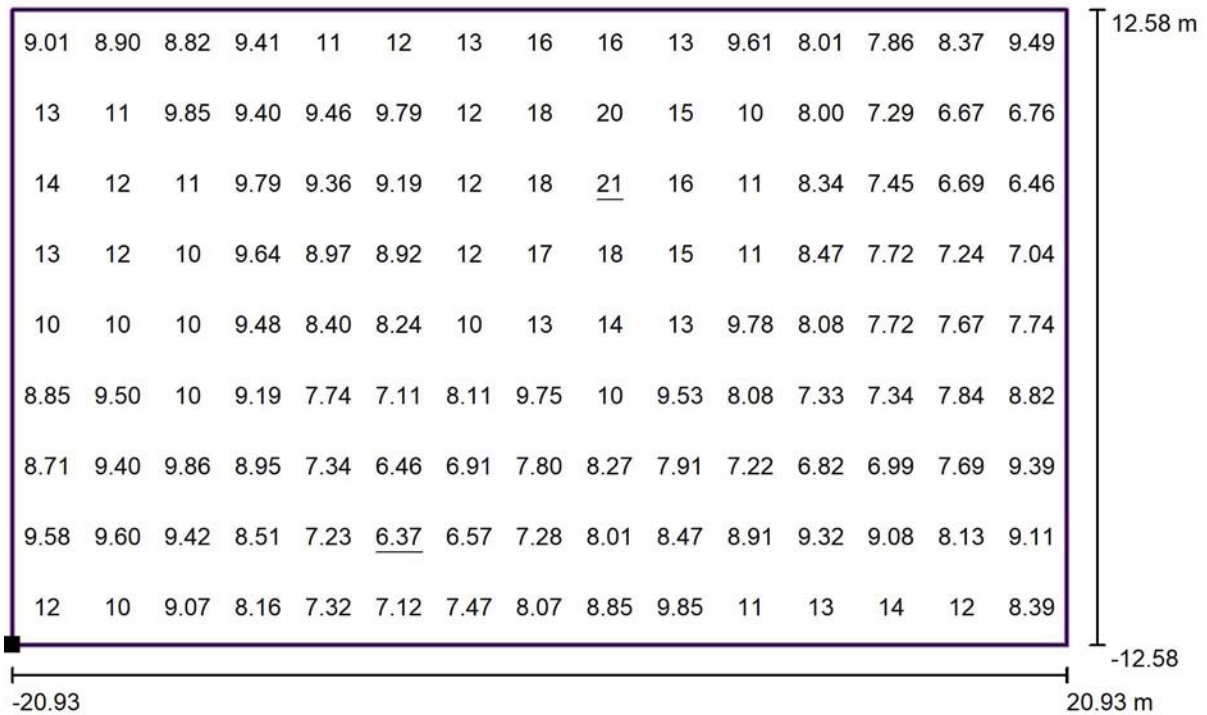


1 3.38 5.75 8.13 10.50 12.88 15.25 17.63 20

lx

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

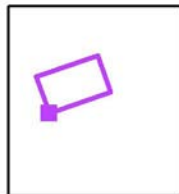
Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 300

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-29.908 m, -
0.173 m, 0.000 m)



Reticolo: 15 x 9 Punti

E_m [lx]
9.90

E_{min} [lx]
6.37

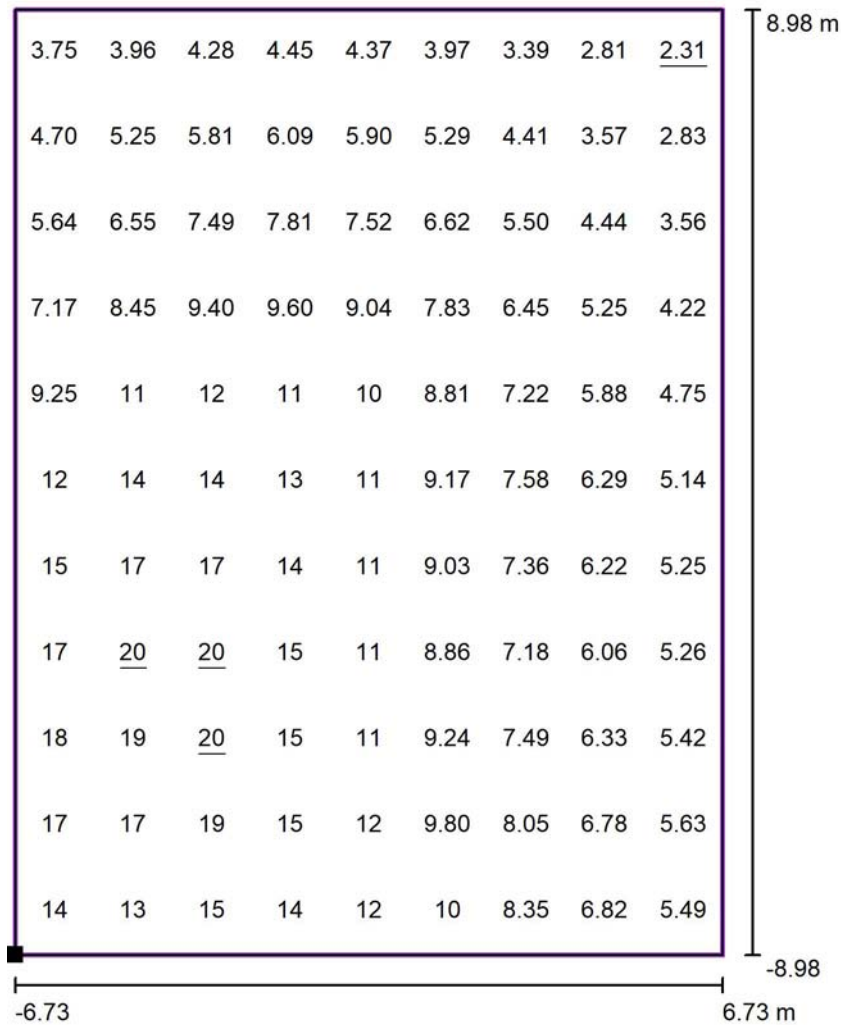
E_{max} [lx]
21

E_{min} / E_m
0.64

E_{min} / E_{max}
0.30

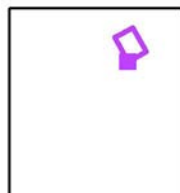
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z039-PIAZZA CHIESA DORGA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 144

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (20.512 m,
34.324 m, 0.000 m)



Reticolo: 9 x 11 Punti

E_m [lx]
9.13

E_{min} [lx]
2.31

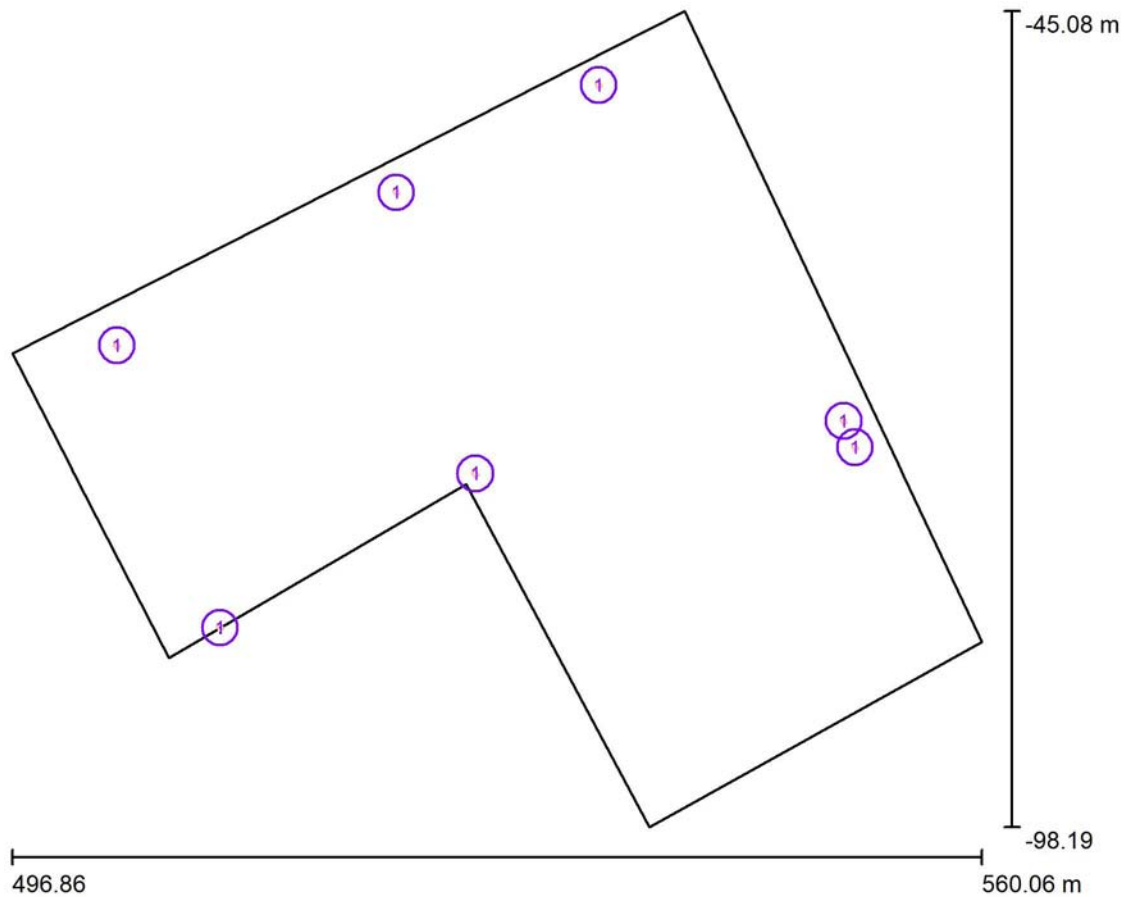
E_{max} [lx]
20

E_{min} / E_m
0.25

E_{min} / E_{max}
0.12

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z045-PIAZZA VIA MALGA ALTA / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:493

Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	7	AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG (1.000)	4640	4640	45.0
Totale:			32480	Totale: 32480	315.0

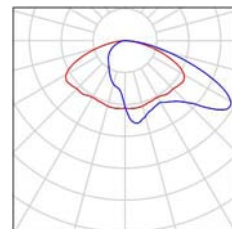
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z045-PIAZZA VIA MALGA ALTA / Lista pezzi lampade

7 Pezzo

AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG
Articolo No.: iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG
Flusso luminoso (Lampada): 4640 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 4640 lm
Potenza lampade: 45.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 31 68 94 100 100
Dotazione: 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-3M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).

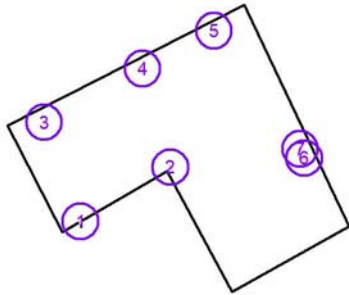
Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z045-PIAZZA VIA MALGA ALTA / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG iBox 0F2H1 S05 3.5-3M PCG
4640 lm, 45.0 W, 1 x 1 x L-iBox-0F2H1-3000-525-3M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).

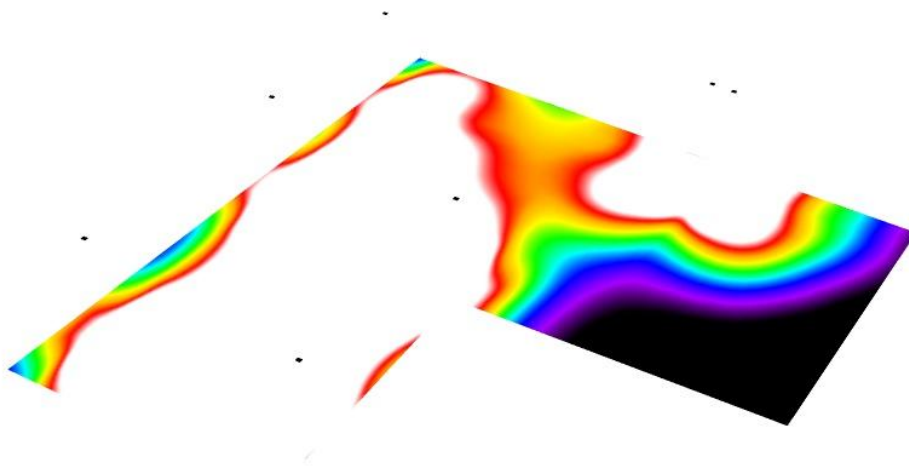


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	510.423	-85.220	8.000	0.0	0.0	30.0
2	527.053	-75.196	8.000	0.0	0.0	30.0
3	503.690	-66.875	8.000	0.0	0.0	-150.0
4	521.900	-56.900	8.000	0.0	0.0	-150.0
5	535.100	-49.900	8.000	0.0	0.0	-150.0
6	551.800	-73.500	8.000	0.0	0.0	-150.0
7	551.068	-71.800	8.000	0.0	0.0	30.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z045-PIAZZA VIA MALGA ALTA / Rendering colori sfalsati

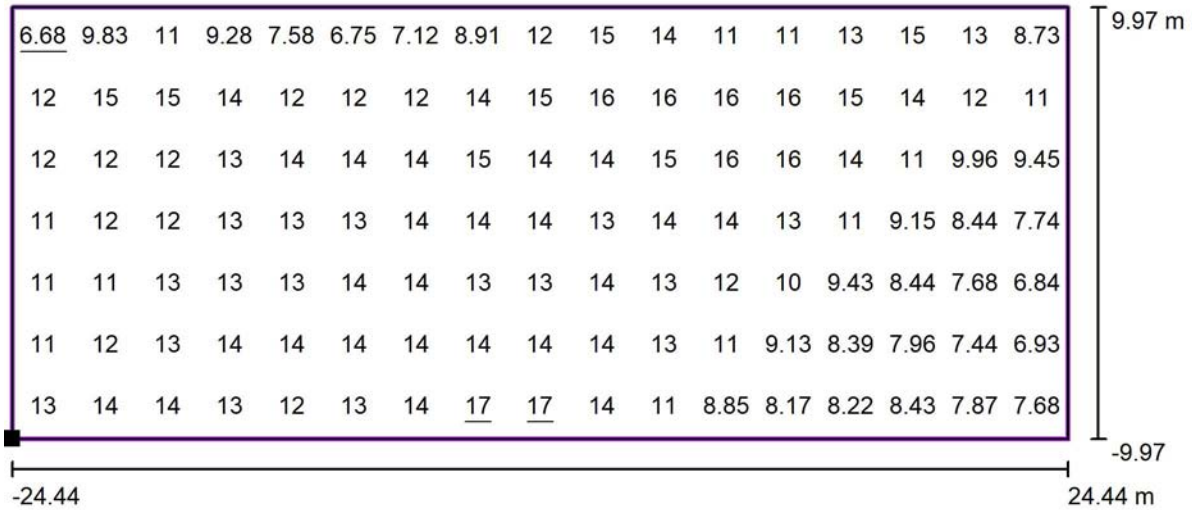


2 3 4 5 6 7 8 9 10

lx

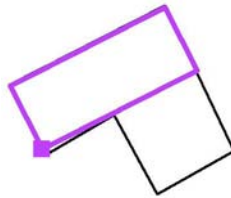
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z045-PIAZZA VIA MALGA ALTA / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 350

Posizione della superficie nella scena esterna:
 Punto contrassegnato: (506.199 m, -85.608 m, 0.000 m)

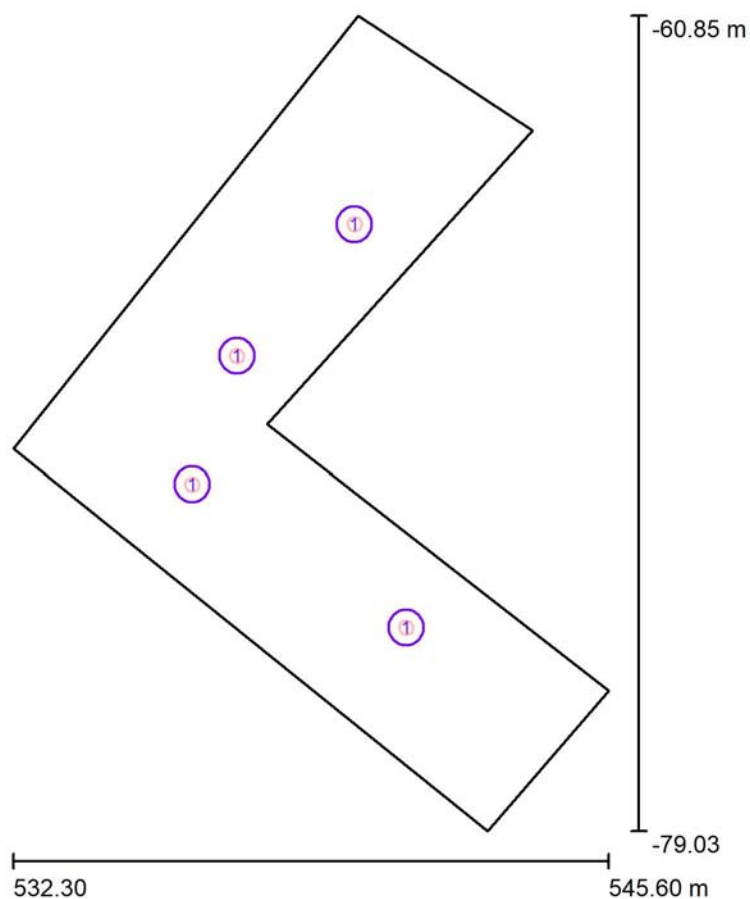


Reticolo: 17 x 7 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
12	6.68	17	0.55	0.38

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:169

Distinta lampade

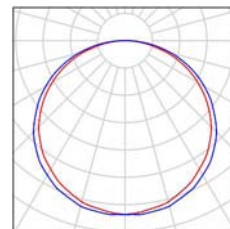
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	4	LOMBARDO_LAB 1 LL144000 (1.000)	1209	1200	19.0
			Totale: 4838	Totale: 4800	76.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Lista pezzi lampade

4 Pezzo LOMBARDO_LAB 1 LL144000
Articolo No.: 1
Flusso luminoso (Lampada): 1209 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 1200 lm
Potenza lampade: 19.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 44 75 94 100 101
Dotazione: 1 x APPLIQUE (Fattore di correzione 1.000).

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

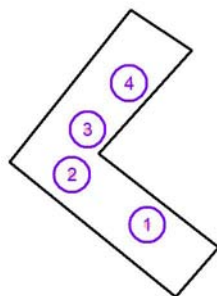


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Lampade (lista coordinate)

LOMBARDO_LAB 1 LL144000

1209 lm, 19.0 W, 1 x 1 x APPLIQUE (Fattore di correzione 1.000).

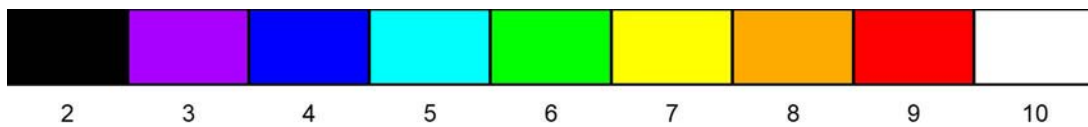


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	541.081	-74.487	3.000	0.0	0.0	-40.0
2	536.300	-71.300	3.000	0.0	0.0	-40.0
3	537.300	-68.433	3.000	0.0	0.0	50.0
4	539.925	-65.496	3.000	0.0	0.0	50.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

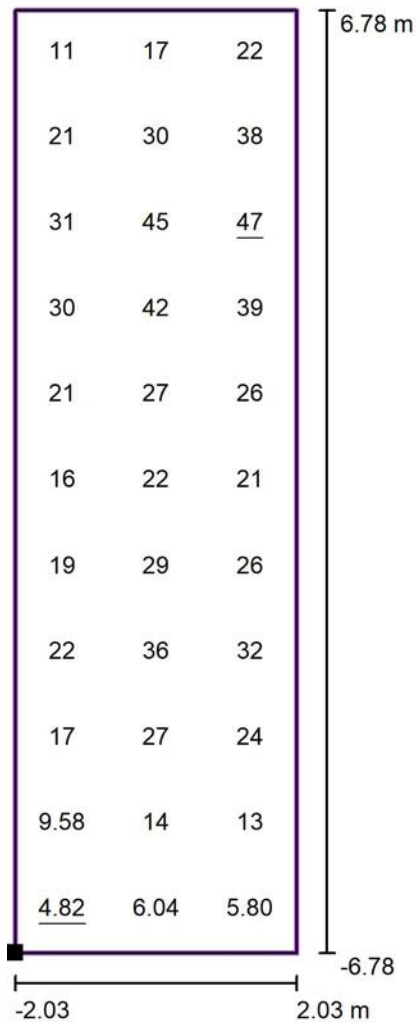
Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Rendering colori sfalsati



lx

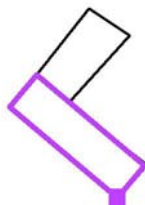
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 109

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (542.738 m, -
79.085 m, 0.000 m)



Reticolo: 3 x 11 Punti

E_m [lx]
24

E_{min} [lx]
4.82

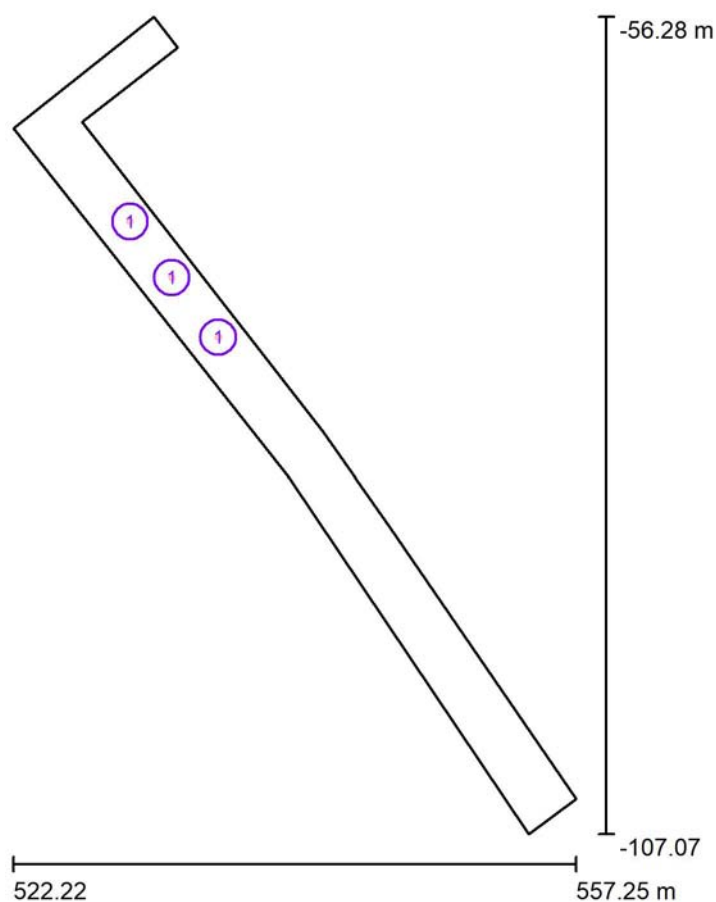
E_{max} [lx]
47

E_{min} / E_m
0.20

E_{min} / E_{max}
0.10

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:471

Distinta lampade

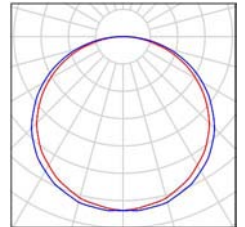
No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	3	LOMBARDO_LAB 1 LL144000 (1.000)	1209	1200	19.0
Totale:			3628	Totale: 3600	57.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Lista pezzi lampade

3 Pezzo LOMBARDO_LAB 1 LL144000
Articolo No.: 1
Flusso luminoso (Lampada): 1209 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 1200 lm
Potenza lampade: 19.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 44 75 94 100 101
Dotazione: 1 x APPLIQUE (Fattore di correzione 1.000).

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

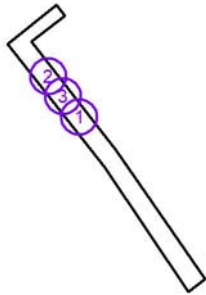


Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Lampade (lista coordinate)

LOMBARDO_LAB 1 LL144000

1209 lm, 19.0 W, 1 x 1 x APPLIQUE (Fattore di correzione 1.000).

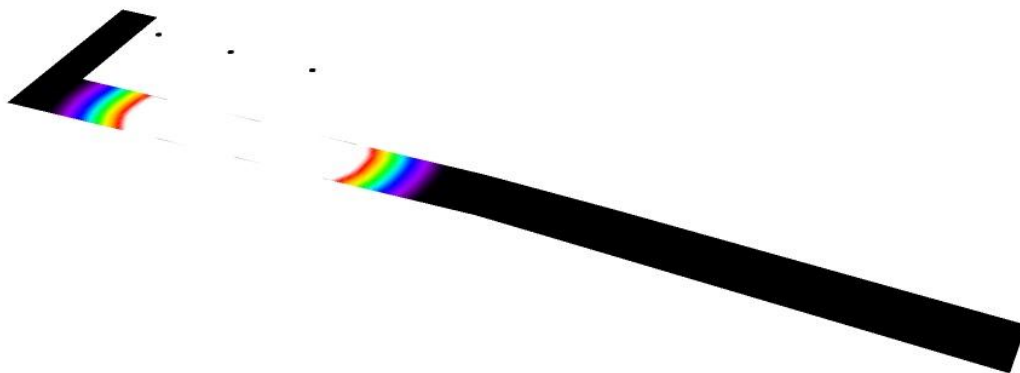


No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	535.000	-76.200	5.000	0.0	0.0	-55.0
2	529.500	-69.000	5.000	0.0	0.0	-60.0
3	532.100	-72.500	5.000	0.0	0.0	-55.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Rendering colori sfalsati

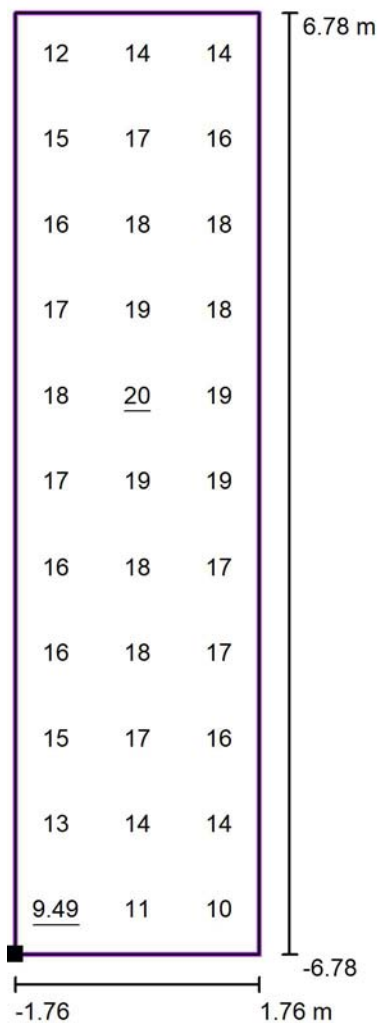


2 3 4 5 6 7 8 9 10

ix

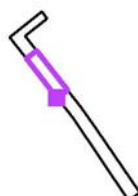
Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z046-PORTICATO MUNICIPIO / Griglia di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 109

Posizione della superficie nella
 scena esterna:
 Punto contrassegnato: (535.121 m, -
 79.595 m, 0.000 m)

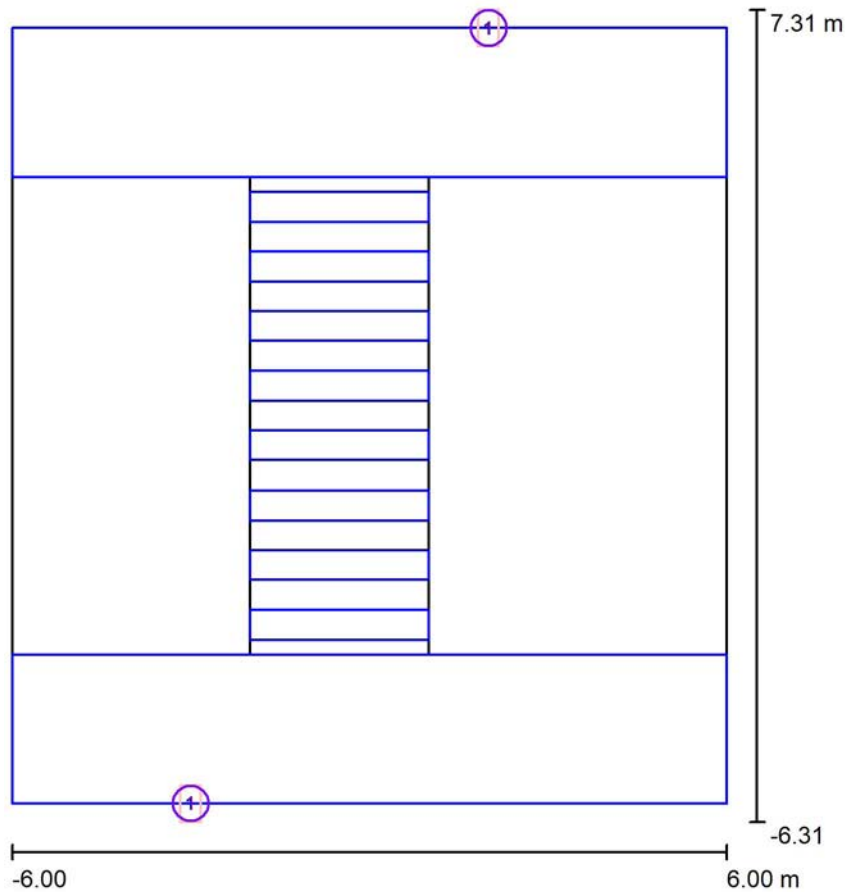


Reticolo: 3 x 11 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
16	9.49	20	0.59	0.48

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:127

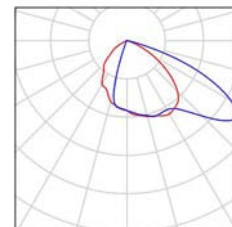
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7- 2M (1.000)	12549	12550	102.0
			Totale: 25099	Totale: 25100	204.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Lista pezzi lampade

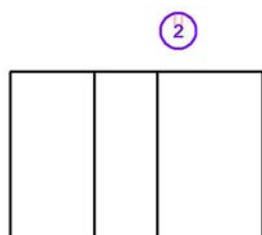
- 2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M
Articolo No.: ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M
Flusso luminoso (Lampada): 12549 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 12550 lm
Potenza lampade: 102.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 45 81 99 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1-0F6-4000-700-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000)
- Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Lampade (lista coordinate)

AEC ILLUMINAZIONE SRL ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M
12549 lm, 102.0 W, 1 x 1 x L-IT1-0F6-4000-700-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).



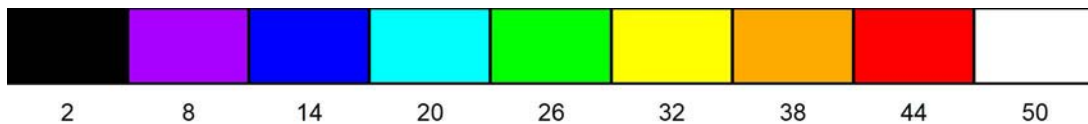
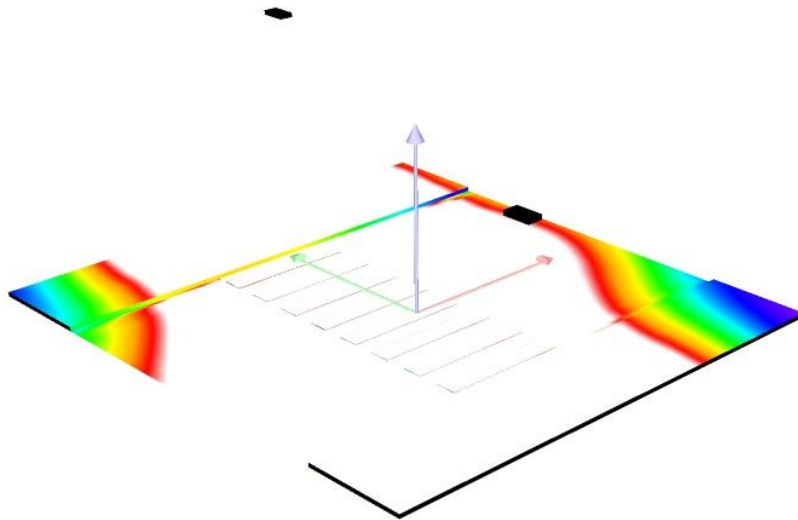
①

No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-6.000	5.000	0.0	0.0	0.0
2	2.000	7.000	5.000	0.0	0.0	180.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

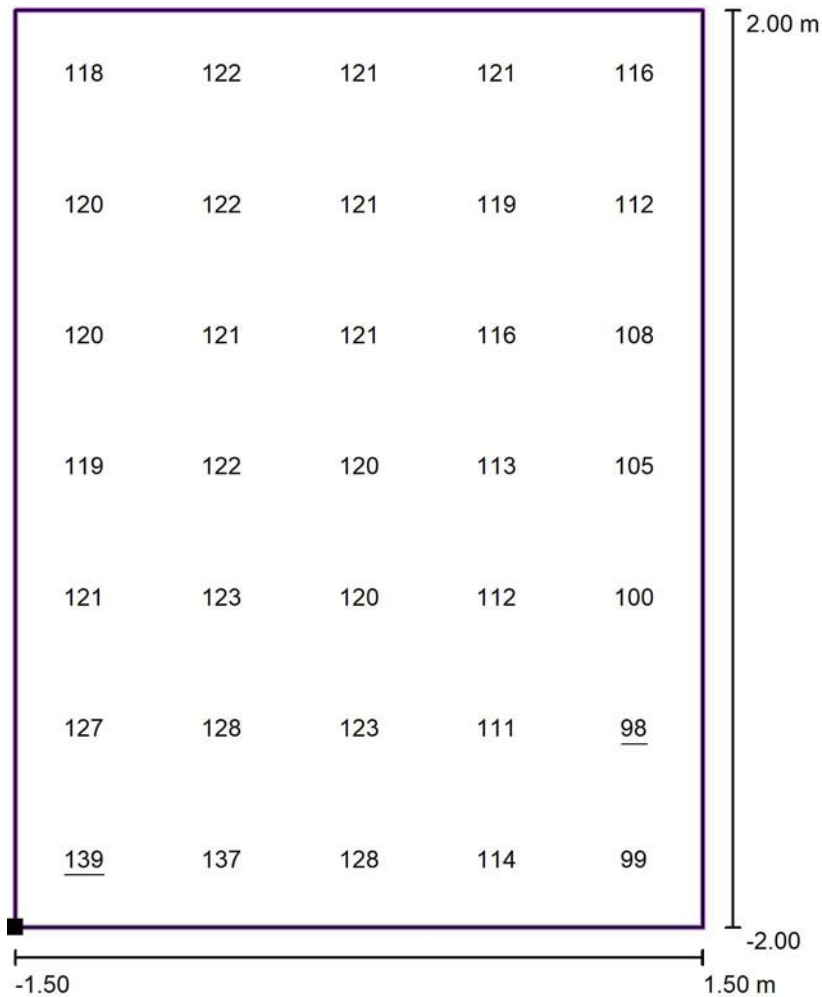
Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Rendering colori sfalsati



lx

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

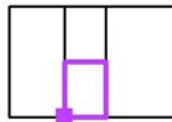
Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Em C1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 33

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-1.994 m, -
3.500 m, 0.050 m)



Reticolo: 5 x 7 Punti

E_m [lx]
118

E_{min} [lx]
98

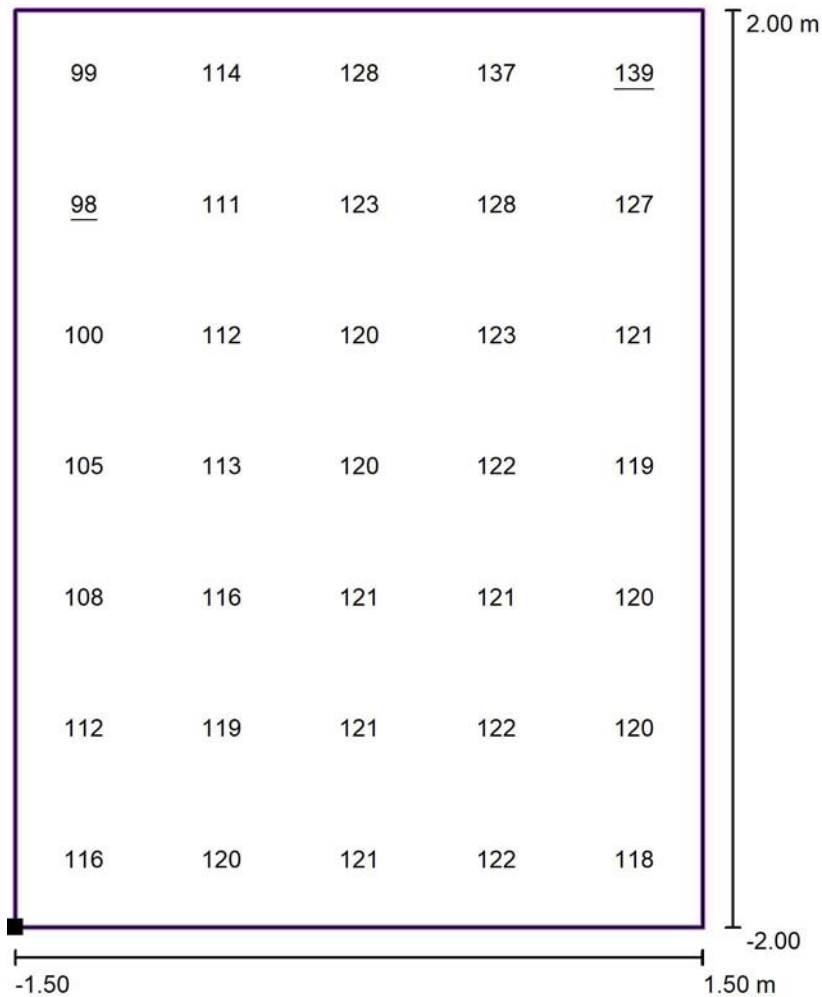
E_{max} [lx]
139

E_{min} / E_m
0.83

E_{min} / E_{max}
0.71

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

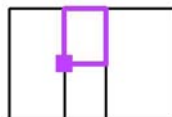
Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Em C2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 33

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-2.010 m,
0.500 m, 0.050 m)



Reticolo: 5 x 7 Punti

E_m [lx]
118

E_{min} [lx]
98

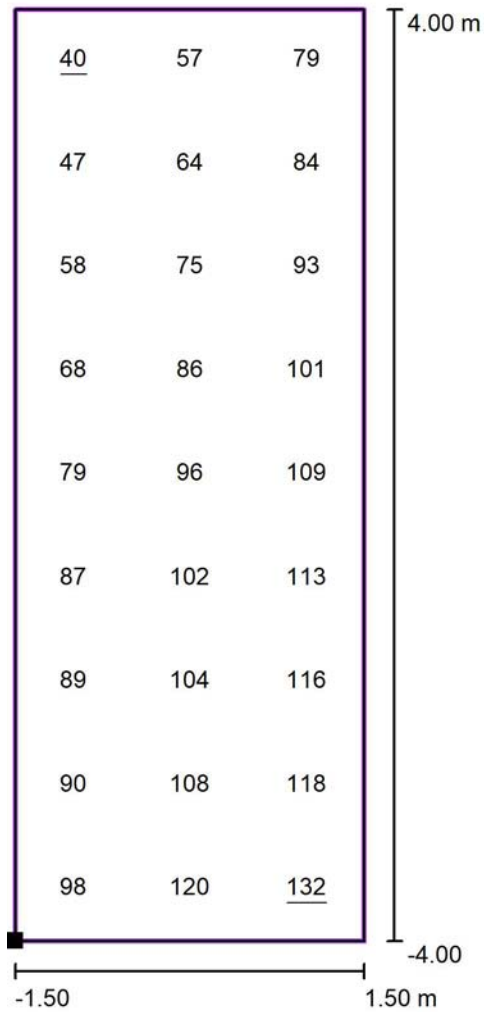
E_{max} [lx]
139

E_{min} / E_m
0.83

E_{min} / E_{max}
0.71

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

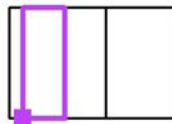
Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Em ingresso 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-5.000 m, -
3.500 m, 0.050 m)

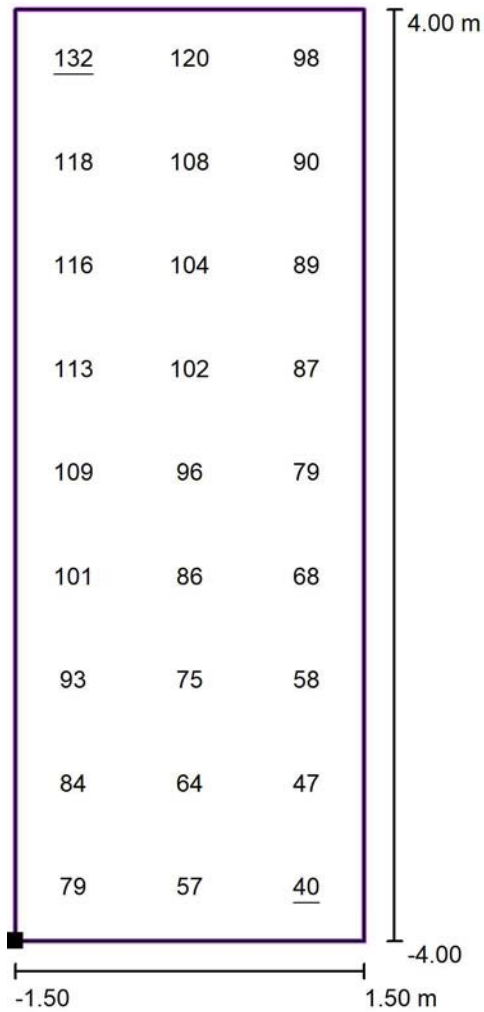


Reticolo: 3 x 9 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
89	40	132	0.44	0.30

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

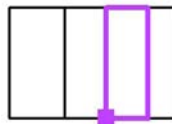
Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Em ingresso 2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (1.000 m, -
3.500 m, 0.050 m)



Reticolo: 3 x 9 Punti

E_m [lx]
89

E_{min} [lx]
40

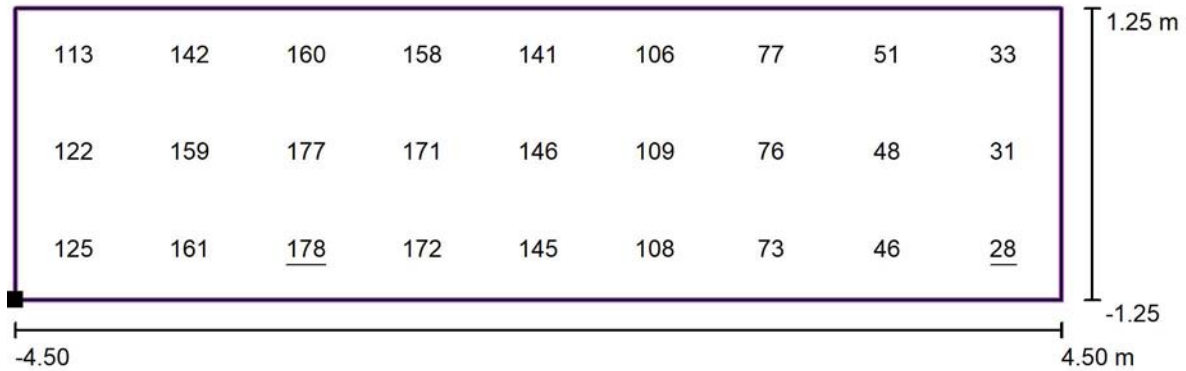
E_{max} [lx]
132

E_{min} / E_m
0.44

E_{min} / E_{max}
0.30

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

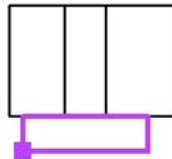
Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Em fascia 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-5.000 m, -
6.000 m, 0.150 m)



Reticolo: 9 x 3 Punti

E_m [lx]
113

E_{min} [lx]
28

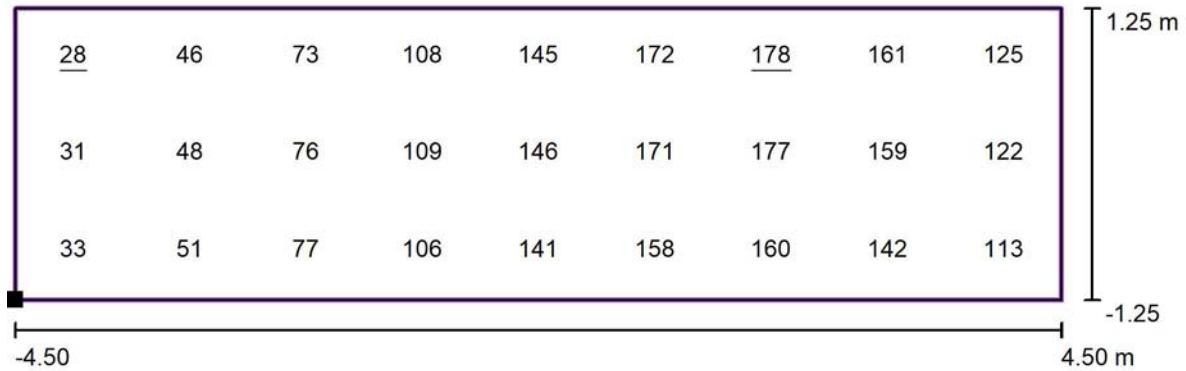
E_{max} [lx]
178

E_{min} / E_m
0.25

E_{min} / E_{max}
0.16

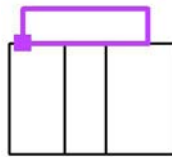
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Em fascia 2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-5.000 m,
4.500 m, 0.150 m)



Reticolo: 9 x 3 Punti

E_m [lx]
113

E_{min} [lx]
28

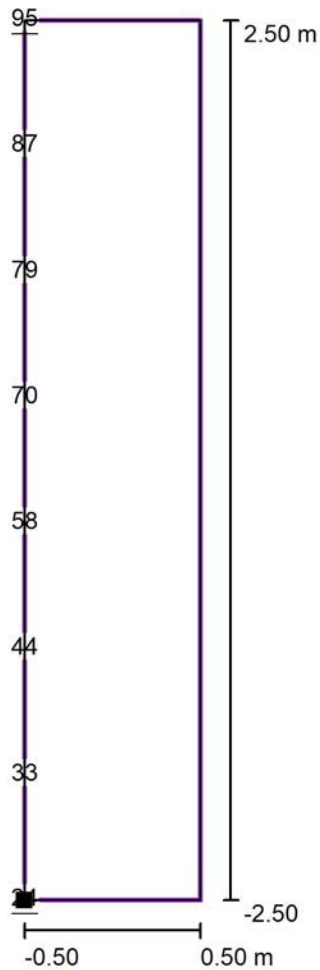
E_{max} [lx]
178

E_{min} / E_m
0.25

E_{min} / E_{max}
0.16

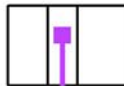
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Asse
centrale corsia A / Grafica dei valori (E, perpendicolare)**



Valori in Lux, Scala 1 : 43

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-0.500 m,
1.500 m, 1.000 m)

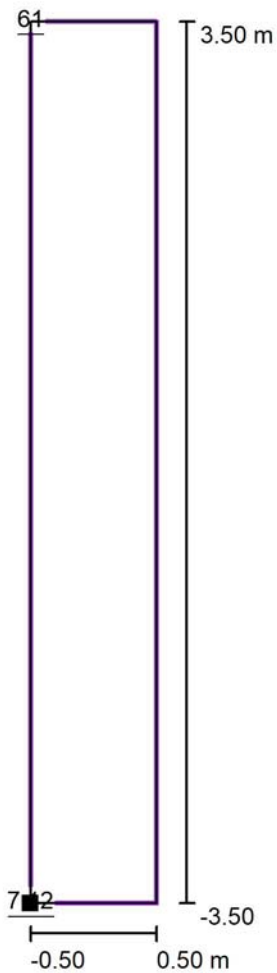


Reticolo: 1 x 8 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
61	24	95	0.39	0.25

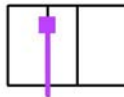
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Punti A1 A2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-2.000 m,
2.500 m, 1.000 m)

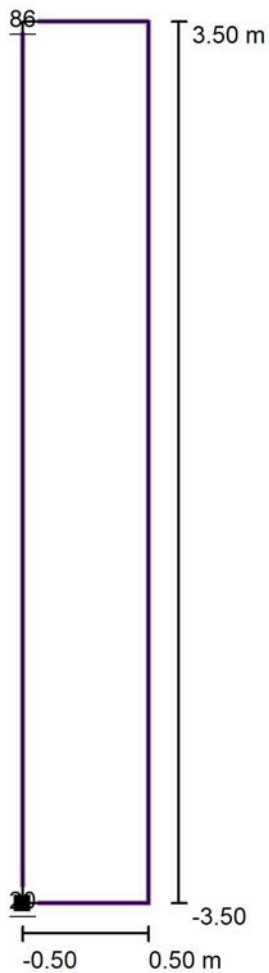


Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
34	7.12	61	0.21	0.12

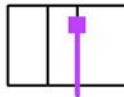
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Punti A3 A4 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (1.000 m,
2.500 m, 1.000 m)

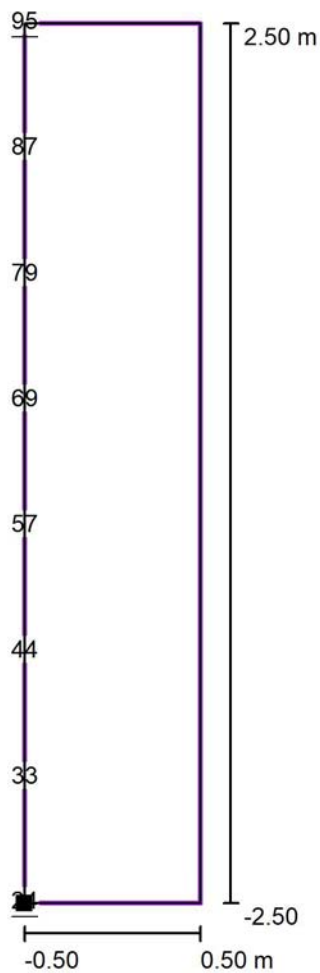


Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
53	20	86	0.38	0.24

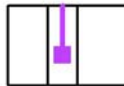
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Asse
centrale corsia B / Grafica dei valori (E, perpendicolare)**



Valori in Lux, Scala 1 : 43

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-0.500 m, -
0.500 m, 1.000 m)

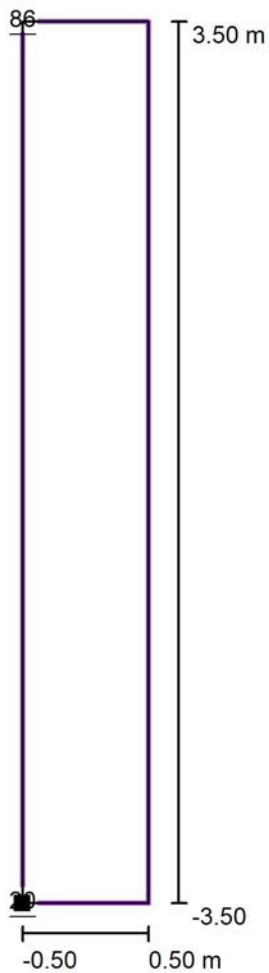


Reticolo: 1 x 8 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
61	24	95	0.39	0.25

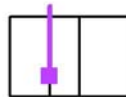
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Punti B1 B2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-2.000 m, -
1.500 m, 1.000 m)

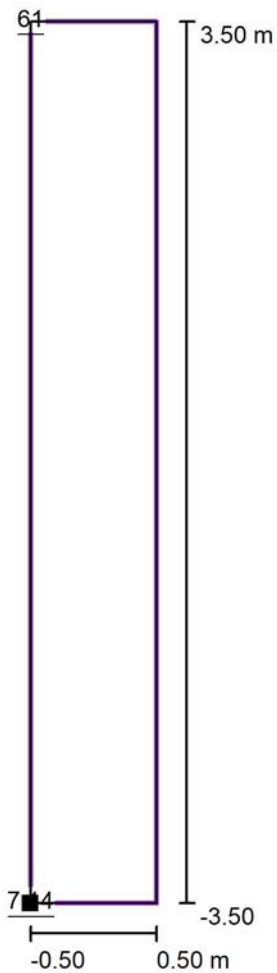


Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
53	20	86	0.38	0.24

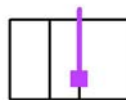
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z003-VIA PROVINCIALE B-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M3-C3-EV2 / Punti B3 B4 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (1.000 m, -
1.500 m, 1.000 m)

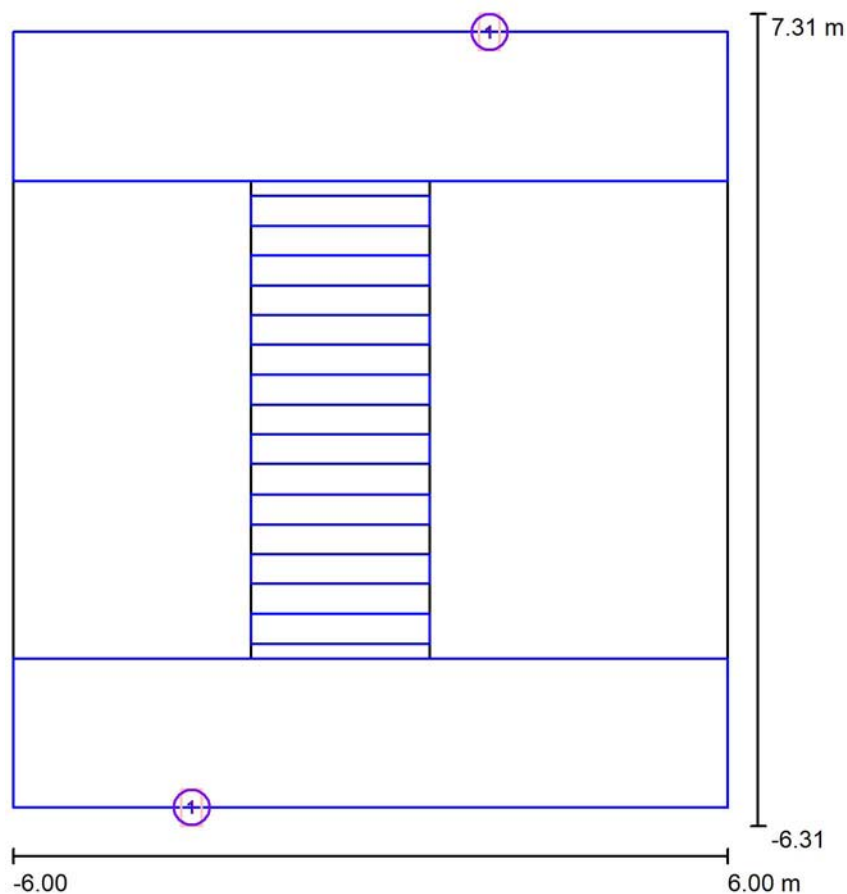


Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
34	7.14	61	0.21	0.12

Redattore
 Telefono
 Fax
 e-Mail

Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Dati di pianificazione



Fattore di manutenzione: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 0.0%

Scala 1:127

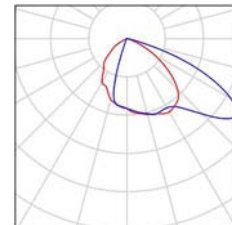
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	2	AEC ILLUMINAZIONE SRL ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7- 2M (1.000)	12549	12550	102.0
			Totale: 25099	Totale: 25100	204.0

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Lista pezzi lampade

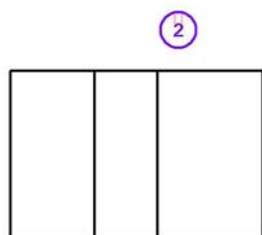
- 2 Pezzo AEC ILLUMINAZIONE SRL ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M Per un'immagine della lampada consultare il nostro catalogo lampade.
- Articolo No.: ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M
Flusso luminoso (Lampada): 12549 lm
Flusso luminoso (Lampadine): 12550 lm
Potenza lampade: 102.0 W
Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 45 81 99 100 100
Dotazione: 1 x L-IT1-0F6-4000-700-2M-70-25
(Fattore di correzione 1.000).



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 /
Lampade (lista coordinate)**

AEC ILLUMINAZIONE SRL ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M ITALO 1 0F6 OP-DX 4.7-2M
12549 lm, 102.0 W, 1 x 1 x L-IT1-0F6-4000-700-2M-70-25 (Fattore di correzione 1.000).



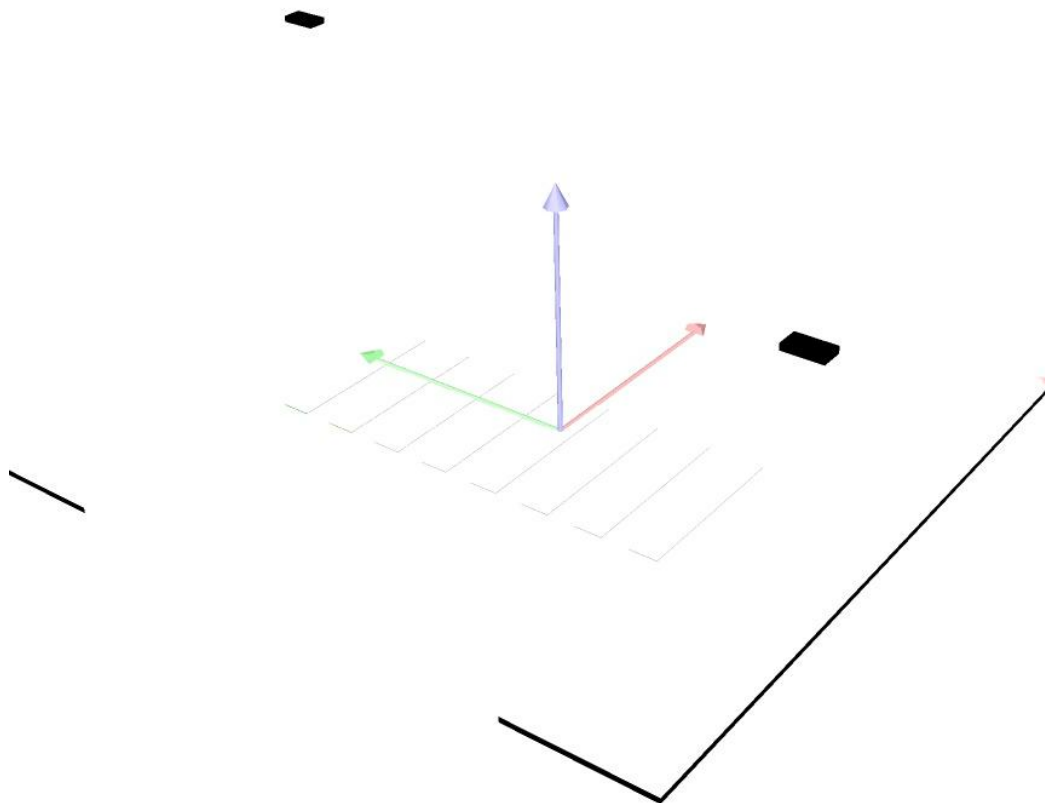
①

No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-3.000	-6.000	5.000	0.0	0.0	0.0
2	2.000	7.000	5.000	0.0	0.0	180.0



Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Rendering colori sfalsati

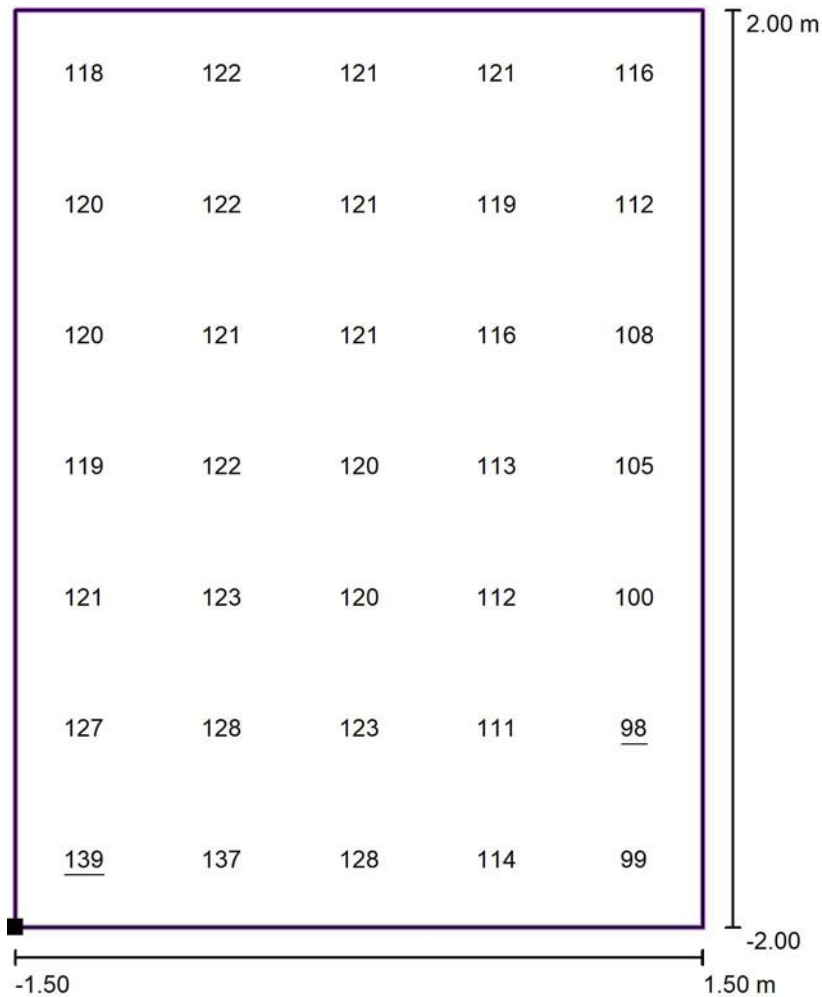


2 3 4 5 6 7 8 9 10

lx

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

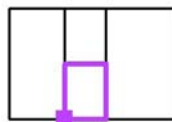
Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Em C1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 33

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-1.994 m, -
3.500 m, 0.050 m)



Reticolo: 5 x 7 Punti

E_m [lx]
118

E_{min} [lx]
98

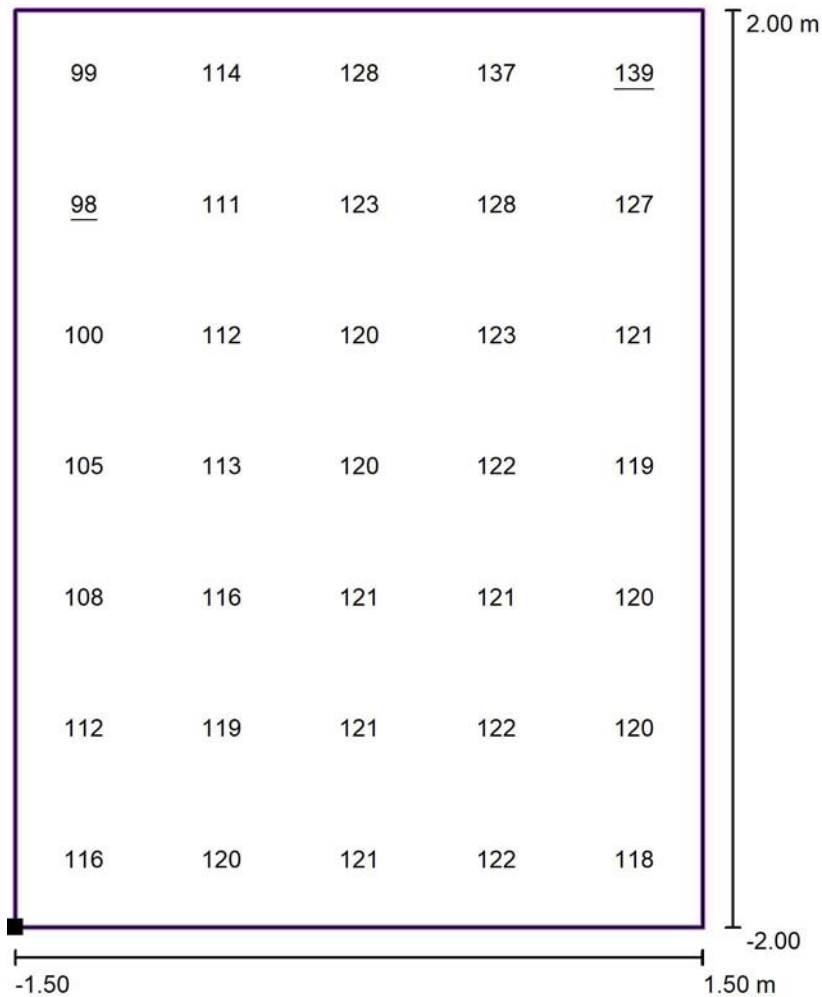
E_{max} [lx]
139

E_{min} / E_m
0.83

E_{min} / E_{max}
0.71

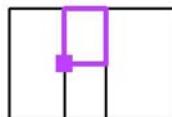
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Em C2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 33

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-2.010 m,
0.500 m, 0.050 m)



Reticolo: 5 x 7 Punti

E_m [lx]
118

E_{min} [lx]
98

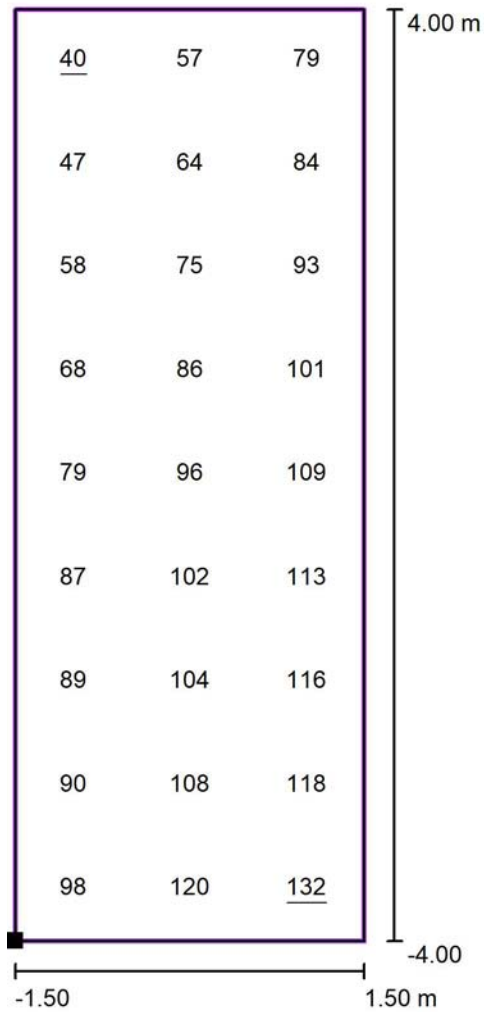
E_{max} [lx]
139

E_{min} / E_m
0.83

E_{min} / E_{max}
0.71

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

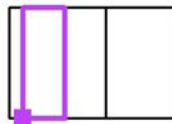
Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Em ingresso 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-5.000 m, -
3.500 m, 0.050 m)

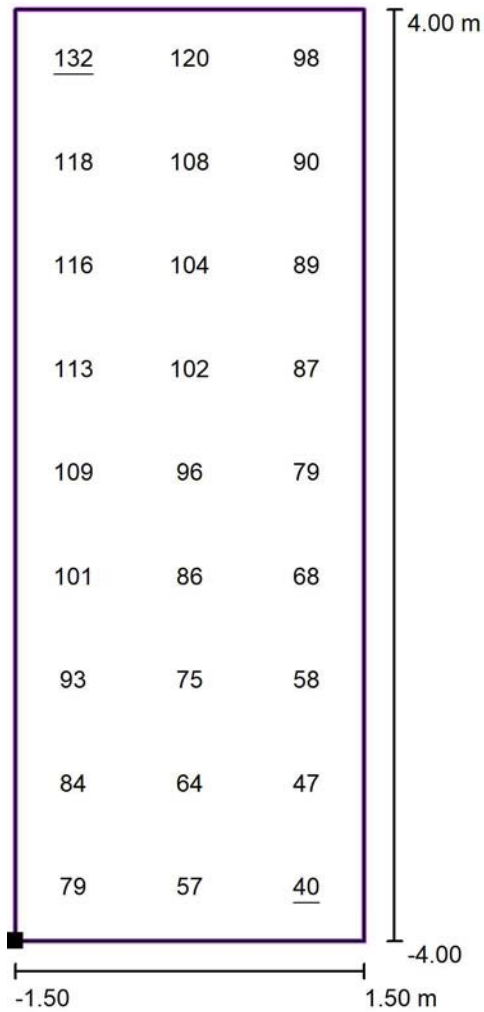


Reticolo: 3 x 9 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
89	40	132	0.44	0.30

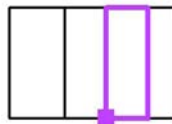
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Em ingresso 2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (1.000 m, -
3.500 m, 0.050 m)

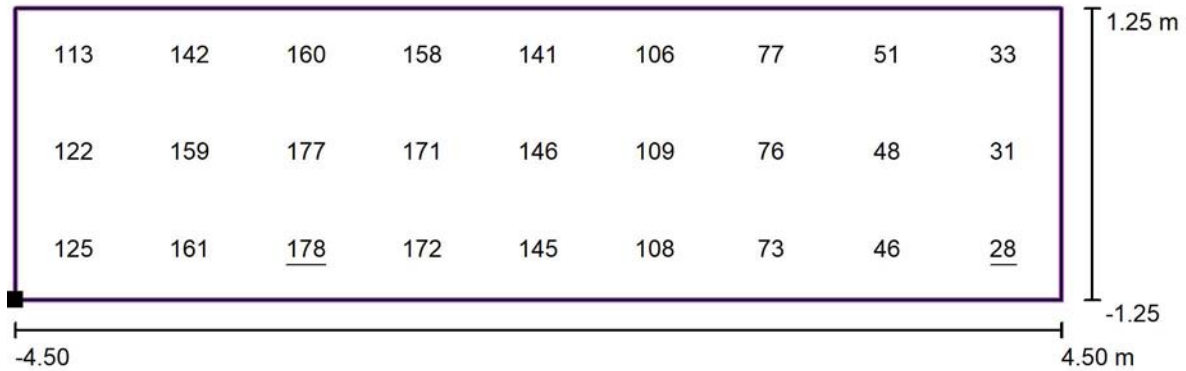


Reticolo: 3 x 9 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
89	40	132	0.44	0.30

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

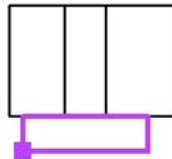
Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Em fascia 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:

Punto contrassegnato: (-5.000 m, -
6.000 m, 0.150 m)



Reticolo: 9 x 3 Punti

E_m [lx]
113

E_{min} [lx]
28

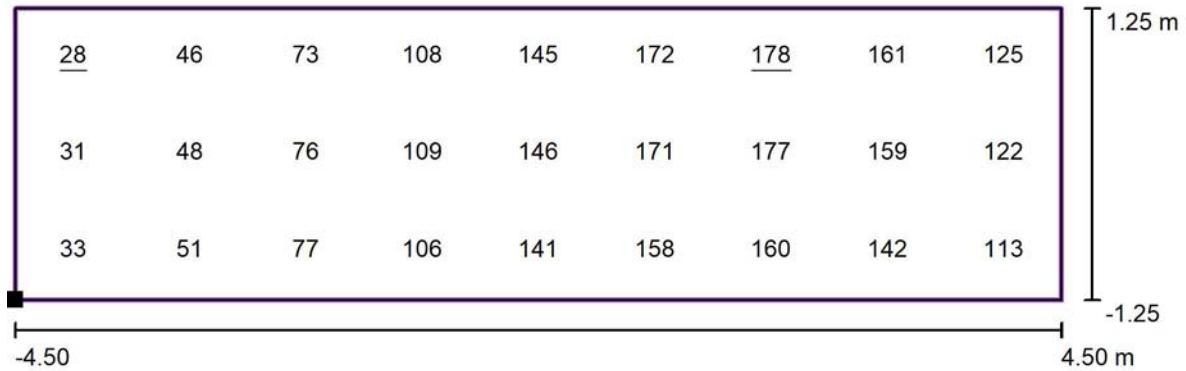
E_{max} [lx]
178

E_{min} / E_m
0.25

E_{min} / E_{max}
0.16

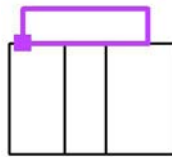
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Em fascia 2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 65

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-5.000 m,
4.500 m, 0.150 m)



Reticolo: 9 x 3 Punti

E_m [lx]
113

E_{min} [lx]
28

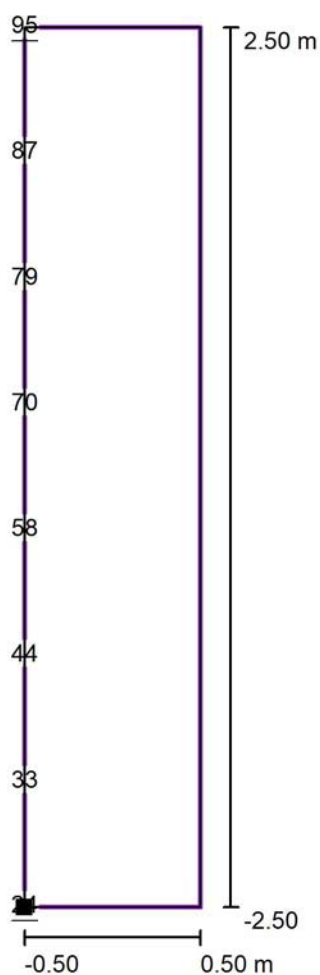
E_{max} [lx]
178

E_{min} / E_m
0.25

E_{min} / E_{max}
0.16

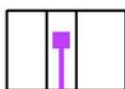
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 /
Asse centrale corsia A / Grafica dei valori (E, perpendicolare)**



Valori in Lux, Scala 1 : 43

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-0.500 m,
1.500 m, 1.000 m)



Reticolo: 1 x 8 Punti

E_m [lx]
61

E_{min} [lx]
24

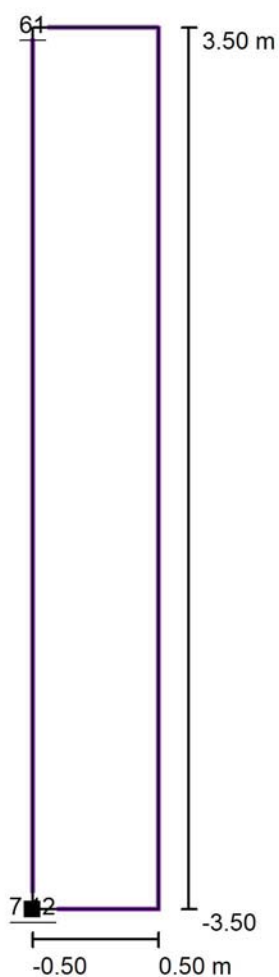
E_{max} [lx]
95

E_{min} / E_m
0.39

E_{min} / E_{max}
0.25

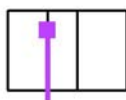
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 / Punti A1 A2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-2.000 m,
2.500 m, 1.000 m)



Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]
34

E_{min} [lx]
7.12

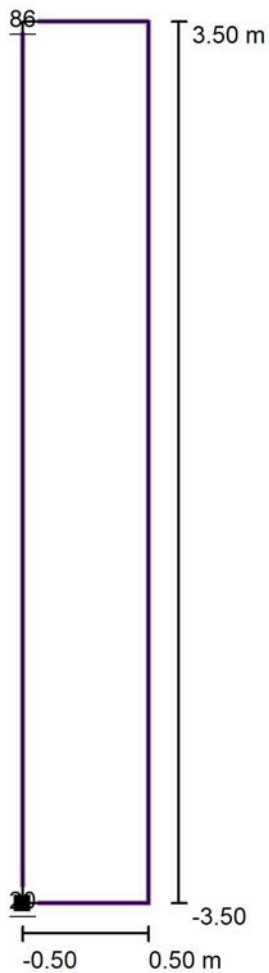
E_{max} [lx]
61

E_{min} / E_m
0.21

E_{min} / E_{max}
0.12

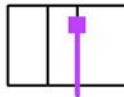
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 /
Punti A3 A4 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)**



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (1.000 m,
2.500 m, 1.000 m)



Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]
53

E_{min} [lx]
20

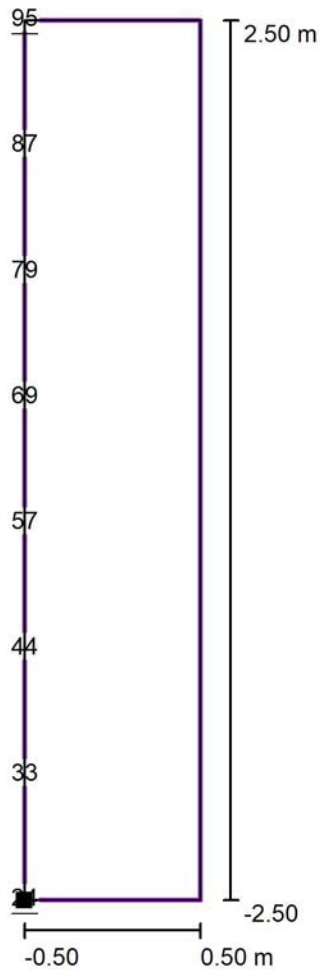
E_{max} [lx]
86

E_{min} / E_m
0.38

E_{min} / E_{max}
0.24

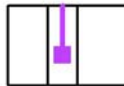
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 /
Asse centrale corsia B / Grafica dei valori (E, perpendicolare)**



Valori in Lux, Scala 1 : 43

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-0.500 m, -
0.500 m, 1.000 m)

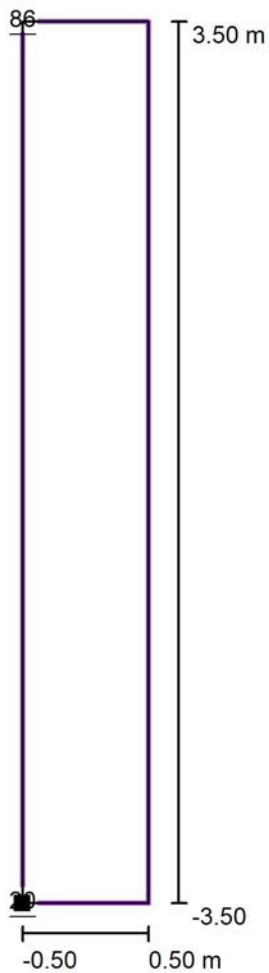


Reticolo: 1 x 8 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
61	24	95	0.39	0.25

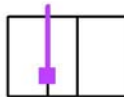
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 /
Punti B1 B2 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)**



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (-2.000 m, -
1.500 m, 1.000 m)

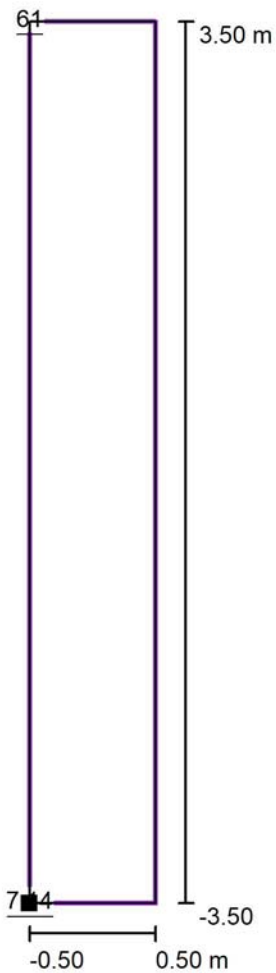


Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
53	20	86	0.38	0.24

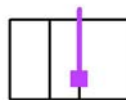
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

**Z131-VIA PAPA GIOVANNI XXIII A-ATTRAVERSAMENTO PEDONALE-M4-C4-EV2 /
Punti B3 B4 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)**



Valori in Lux, Scala 1 : 60

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato: (1.000 m, -
1.500 m, 1.000 m)



Reticolo: 1 x 2 Punti

E_m [lx]
34

E_{min} [lx]
7.14

E_{max} [lx]
61

E_{min} / E_m
0.21

E_{min} / E_{max}
0.12