



CITTA' DI SANTARCANGELO DI ROMAGNA

SETTORE TERRITORIO
SERVIZIO LAVORI PUBBLICI

PIAZZA GANGANELLI, 1 - 47822 SANTARCANGELO DI ROMAGNA - TEL. 0541 356356 - EMAIL urp@comune.santarcangelo.rn.it



OGGETTO:
**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DEFINITIVO,
ESECUTIVO AREA CAMPER VIA DELLA RESISTENZA**

PROGETTO PRELIMINARE

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

ARRIGO ARDINI GEOMETRA

COLLABORATORI:

ROBERTO SIGNOROTTI INGEGNERE

ELABORATO:

PROGETTO ILLUMINOTECNICO

ALLEGATO:

TAVOLA:

6

DATA:

22/12/2016

SCALA:

PROGETTISTA:

GABRIELE FELIGIONI ARCHITETTO

E03 - Nuova Area Camper

Via della Repubblica, - Santarcangelo di Romagna - RN

Data: 15.12.2016

Redattore: STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE ILLUMINOTECNICA

STUDIO TECNICO
Per. Ind. Lombardini Mirco

Redattore STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE
ILLUMINOTECNICA
Telefono PER. IND. MIRCO LOMBARDINI
Fax
e-Mail mircolomb@yahoo.com

Indice

E03 - Nuova Area Camper	
Copertina progetto	1
Indice	2
PIL - SBP 06094694 GUELL 2/A40/W 80W 40K-94 ETRC 220-240V	
Scheda tecnica apparecchio	3
Scena esterna 1	
Dati di pianificazione	4
Lampade (planimetria)	5
Rendering 3D	6
Rendering colori sfalsati	7
Superfici esterne	
Superficie di calcolo 1	
Isolinee (E, perpendicolare)	8

STUDIO TECNICO
Per. Ind. Lombardini Mirco

Redattore STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE
ILLUMINOTECNICA
Telefono PER. IND. MIRCO LOMBARDINI
Fax
e-Mail mircolomb@yahoo.com

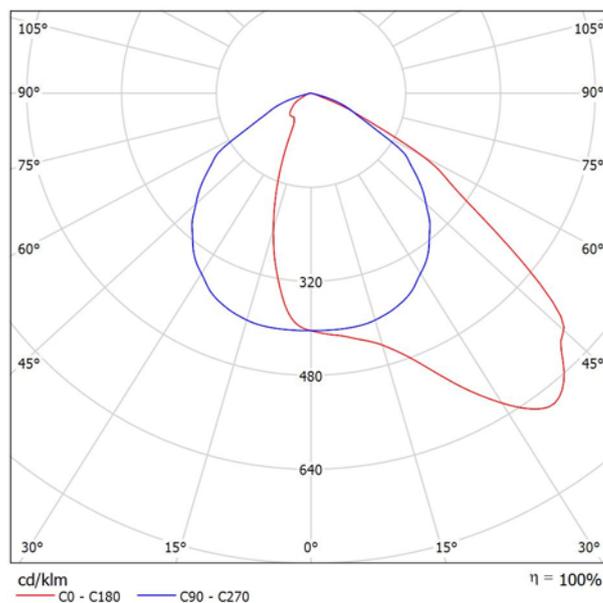
PIL - SBP 06094694 GUELL 2/A40/W 80W 40K-94 ETRC 220-240V / Scheda tecnica apparecchio



Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 52 89 99 100 100

Proiettore LED per interni ed esterni, costituito da:
Corpo in alluminio pressofuso verniciato polveri poliestere previo trattamento di conversione chimica superficiale
Diffusore in vetro piano di sicurezza temprato
Riflettori ad altissime prestazioni in alluminio placcato 99,99%, brillantato, ossidato e privo di iridescenza
Guarnizione in silicone antinvecchiamento
Pressacavo antistrappo M20x1.5 per cavi Ø 10 - Ø 14 mm
Viteria esterna in acciaio inox
Clip in alluminio con molla inox, imperdibili
Staffa in acciaio verniciata con polveri poliestere previa cataforesi
Disponibili versioni con ballast dimmerabile
Versioni DETEK con rilevatore di presenza all'infrarosso passivo con accensione automatica in presenza di movimento

Emissione luminosa 1:

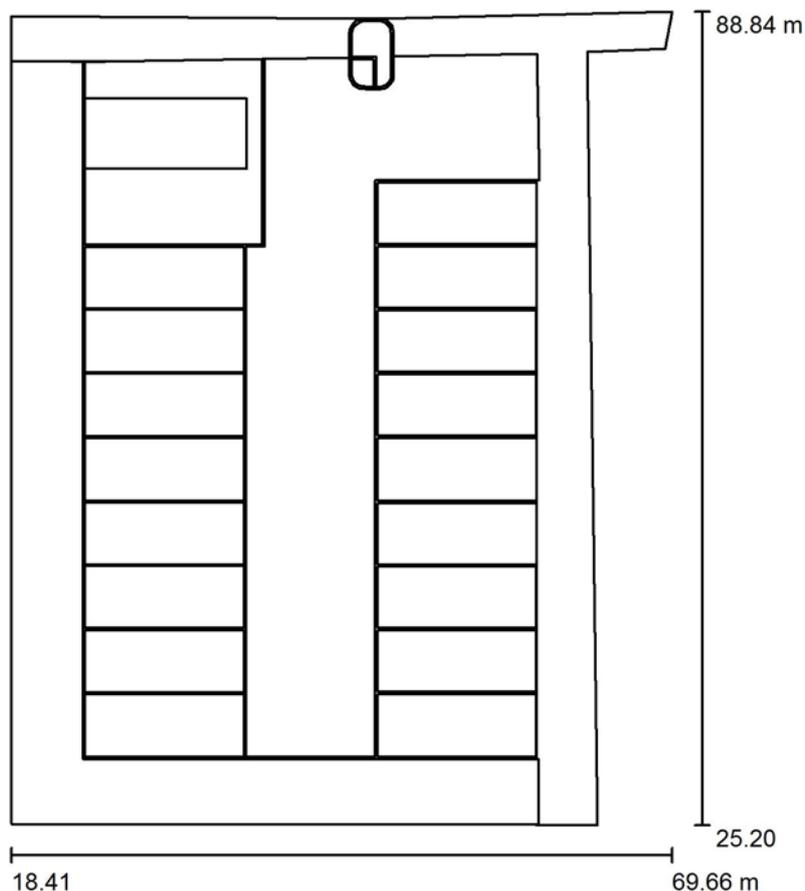


A causa dell'assenza di simmetria, per questa lampada non è possibile rappresentare la tabella UGR.

STUDIO TECNICO
Per. Ind. Lombardini Mirco

Redattore STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE
ILLUMINOTECNICA
Telefono PER. IND. MIRCO LOMBARDINI
Fax
e-Mail mircolomb@yahoo.com

Scena esterna 1 / Dati di pianificazione



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

Scala 1:590

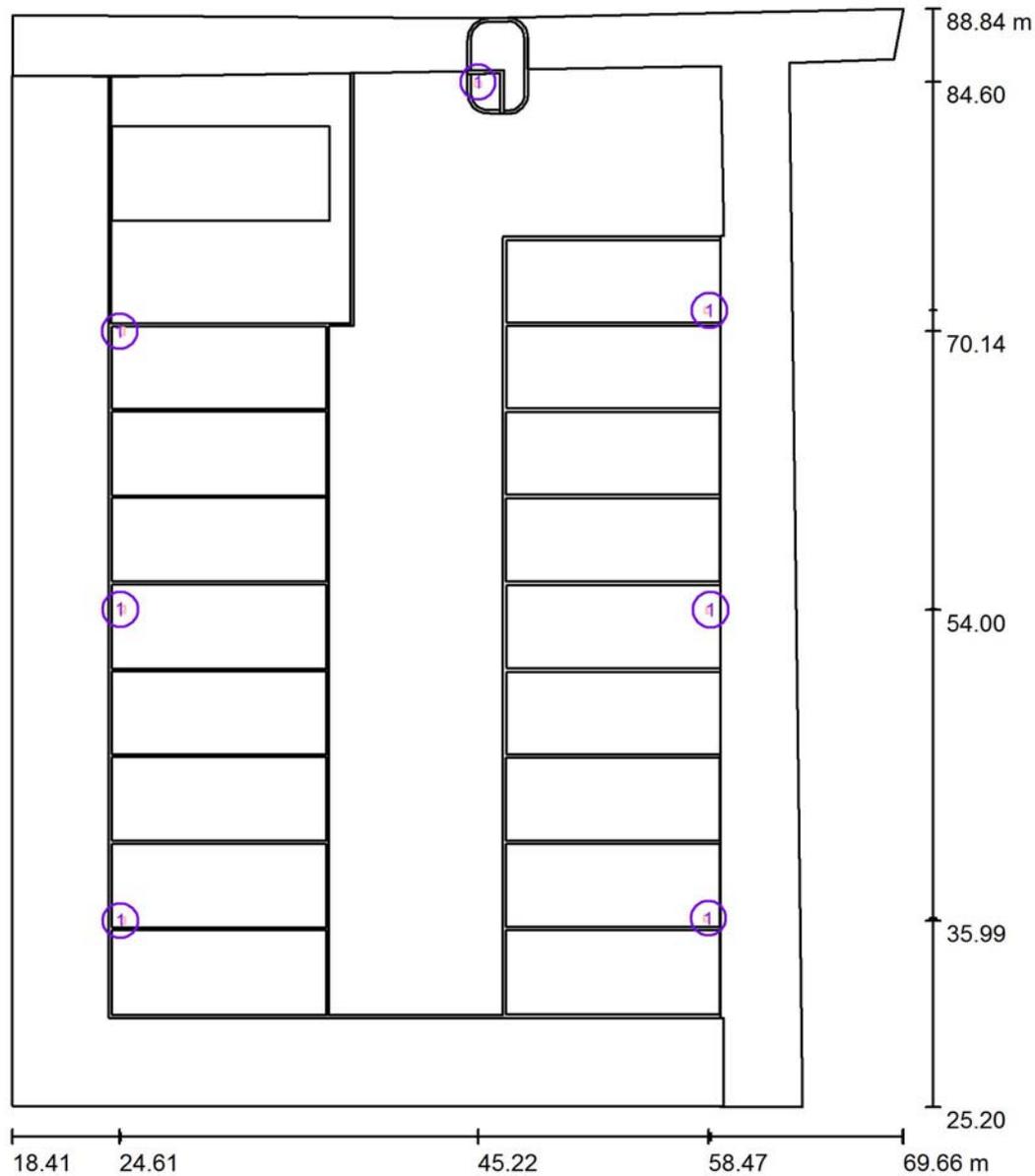
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione (Fattore di correzione)	Φ (Lampada) [lm]	Φ (Lampadine) [lm]	P [W]
1	7	PIL - SBP 06094694 GUELL 2/A40/W 80W 40K-94 ETRC 220-240V (1.000)	7225	7224	78.0
Totale:			50577	Totale: 50570	546.0

STUDIO TECNICO
Per. Ind. Lombardini Mirco

Redattore STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE
ILLUMINOTECNICA
Telefono PER. IND. MIRCO LOMBARDINI
Fax
e-Mail mircolomb@yahoo.com

Scena esterna 1 / Lampade (planimetria)



Scala 1 : 431

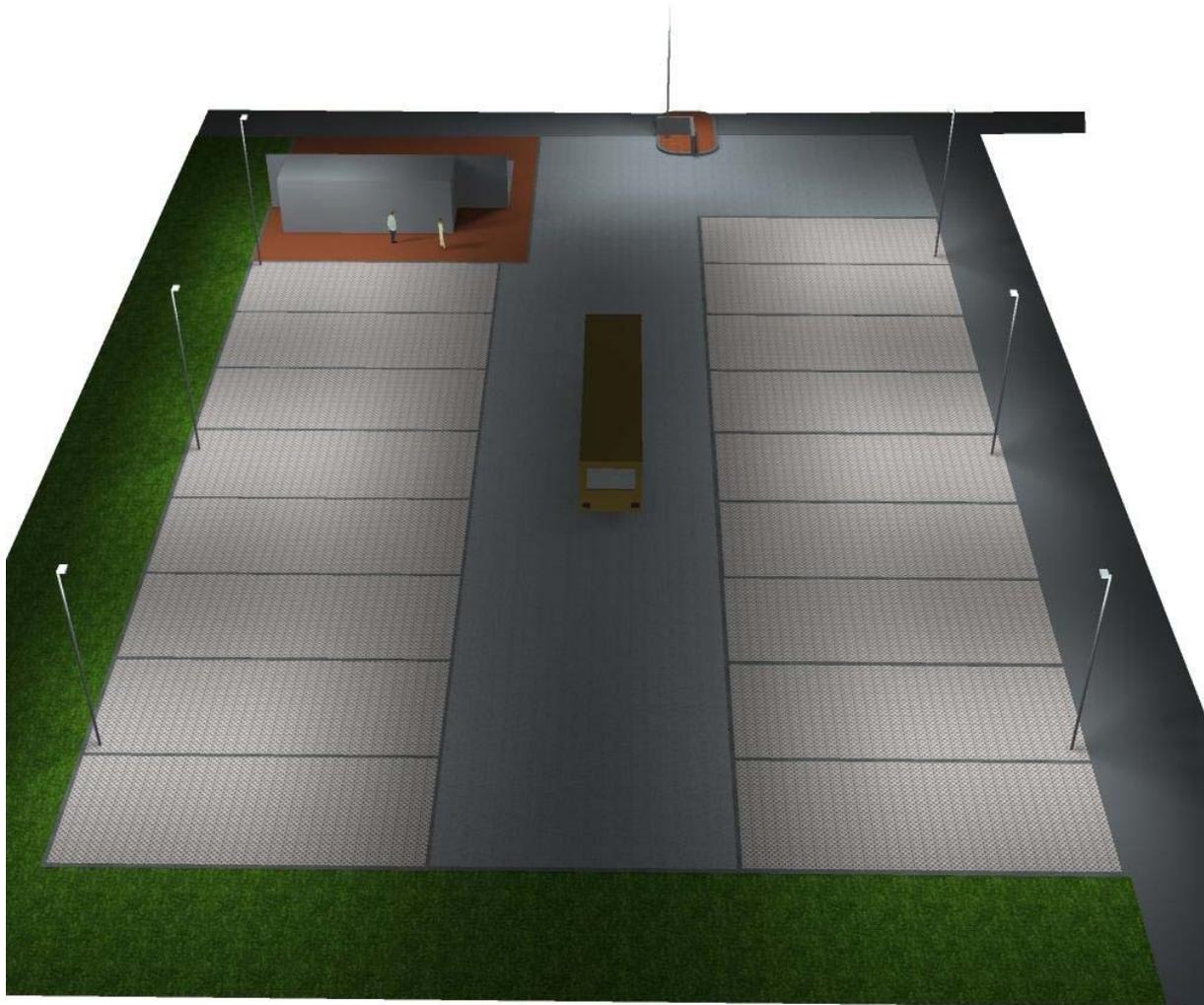
Distinta lampade

No.	Pezzo	Denominazione
1	7	PIL - SBP 06094694 GUELL 2/A40/W 80W 40K-94 ETRC 220-240V

STUDIO TECNICO
Per. Ind. Lombardini Mirco

Redattore STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE
ILLUMINOTECNICA
Telefono PER. IND. MIRCO LOMBARDINI
Fax
e-Mail mircolomb@yahoo.com

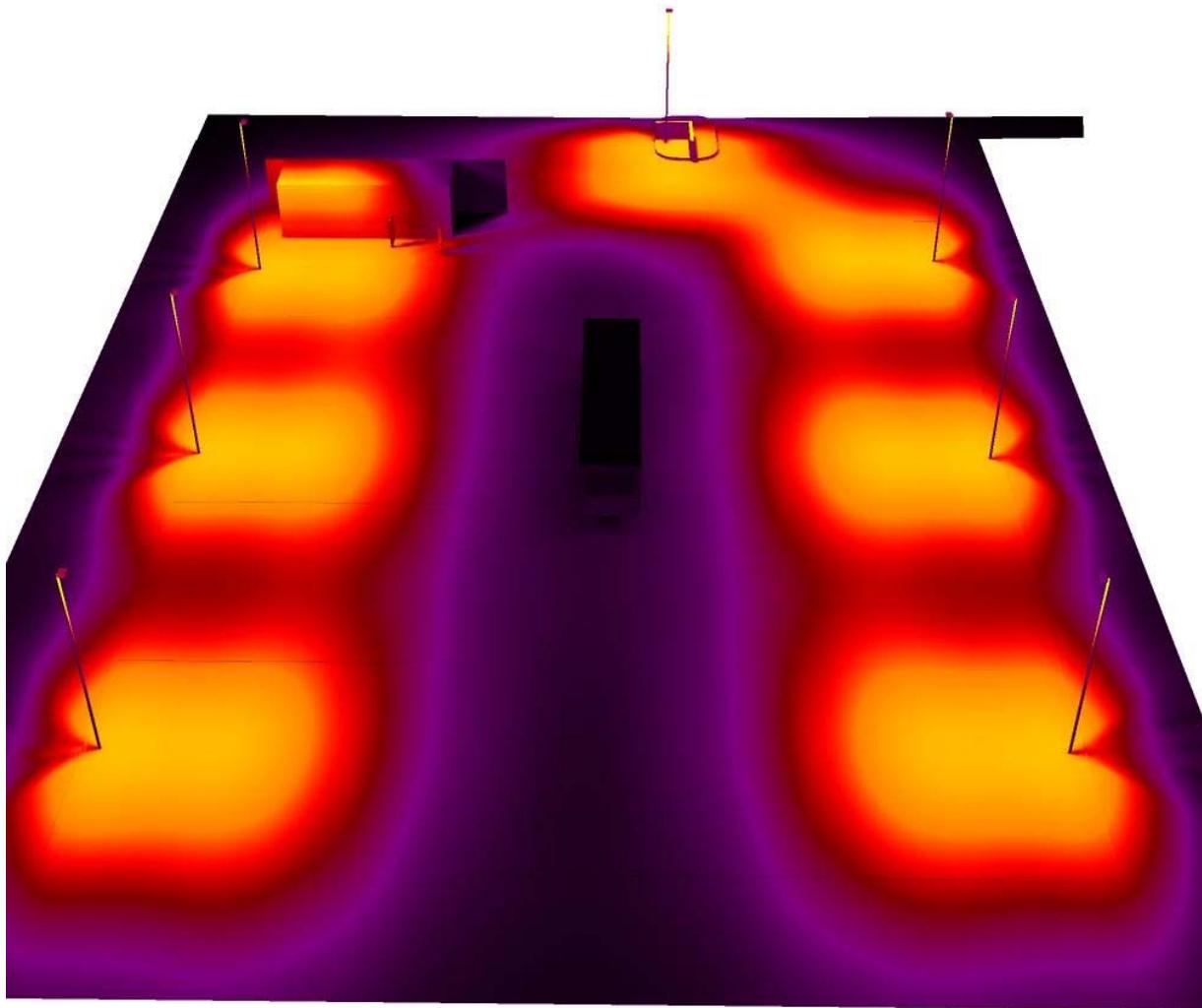
Scena esterna 1 / Rendering 3D



STUDIO TECNICO
Per. Ind. Lombardini Mirco

Redattore STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE
ILLUMINOTECNICA
Telefono PER. IND. MIRCO LOMBARDINI
Fax
e-Mail mircolomb@yahoo.com

Scena esterna 1 / Rendering colori sfalsati

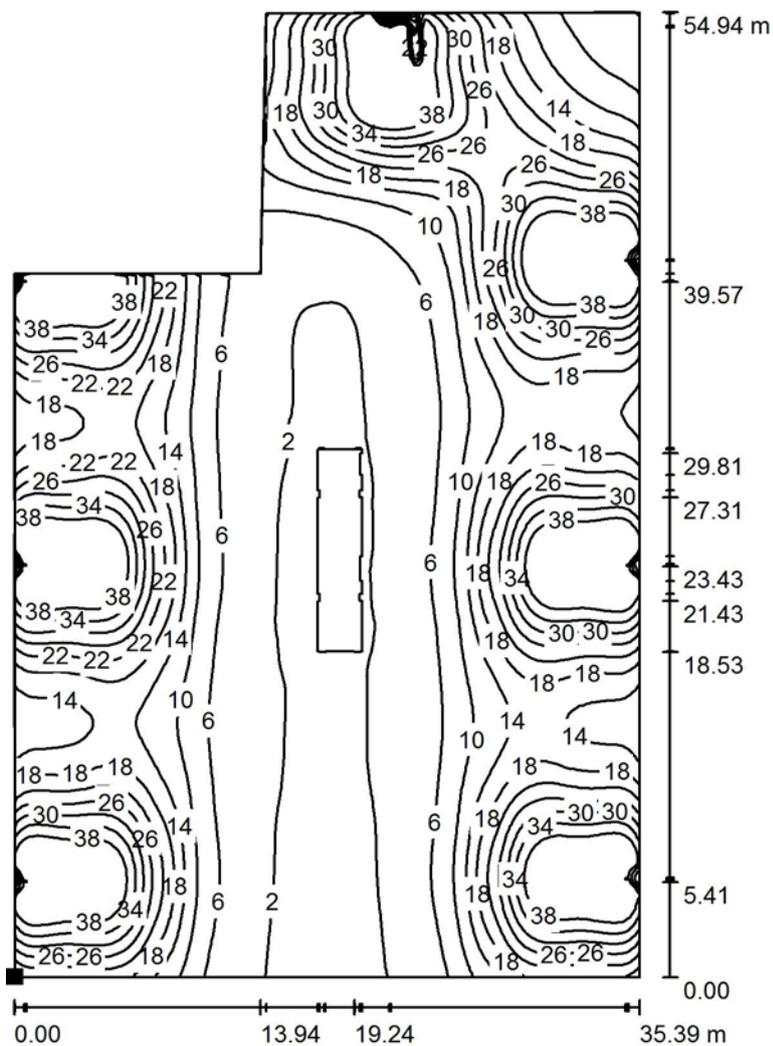


0 6.25 12.50 18.75 25 31.25 37.50 43.75 50 lx

STUDIO TECNICO
Per. Ind. Lombardini Mirco

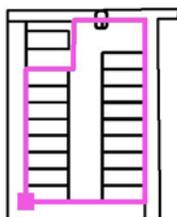
Redattore STUDIO TECNICO DI PROGETTAZIONE
ILLUMINOTECNICA
Telefono PER. IND. MIRCO LOMBARDINI
Fax
e-Mail mircolomb@yahoo.com

Scena esterna 1 / Superficie di calcolo 1 / Isolinee (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 430

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato:
(24.003 m, 30.531 m, 0.850 m)



Reticolo: 128 x 128 Punti

E_m [lx]
17

E_{min} [lx]
0.36

E_{max} [lx]
47

E_{min} / E_m
0.021

E_{min} / E_{max}
0.008