COMUNE DI GASSINO TORINESE

Città Metropolitana di Torino

PIANO ESECUTIVO CONVENZIONATO
AREA URBANISTICA T3

PROPONENTI: Carosso F., Carosso M. — Negro G., Zeppegno O.

CI.TI.ELLE S.R.L. — Scursatone G.

DEVELOP 92 S.R.L. — Peretti G.

ENERFIN S.P.A.

PROGETTO:

SMA PROGETTI
Corso Moncalieri, 56
10133 Torino

CON: Arch. Marco ROSSO

CON IL CONTRIBUTO SPECIALISTICO DI:

Studio Tecnico Blangetti & Associati
Via della Magnina, 1
12100 Cuneo (CN)
tel. 0171.266786
info@studioblangetti.it

VERSIONE	DATA	OGGETTO
0.0	Luglio 2021	Emissione

Calcoli illuminotecnici parcheggi

NUMERO ELABORATO:

IEL 1

DIALux

IEL 1 - 1549-20

Created with DIALux

Contenuto

Copertina 1
Contenuto 2
Descrizione 3

Scheda prodotto

Disano Illuminazione SpA - 3334 Disco 5 - LED - Attacco centrale (1x Lux_mu_3331_18) 4

Area 1

PARCHEGGIO

Riepilogo 5
Parcheggio / Illuminamento perpendicolare (adattivo) 7

Descrizione

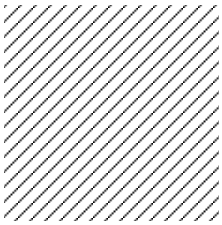
Illuminazione stradale PEC Gassino.

La curva fotometrica dell'arredo urbano Disano tipo Disco utilizzato nel presente calcolo è stata modificata, come da accordi con Disano. Sono stati ridotti i lumen uscenti della curva fotometrica della versione 4000K del 7%.

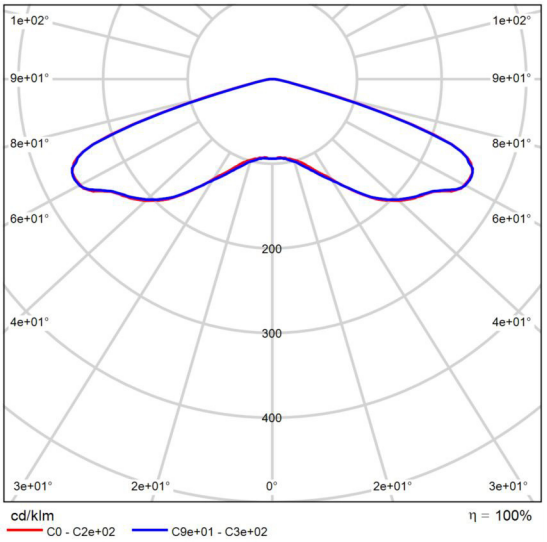
DIALux

Scheda tecnica prodotto

Disano Illuminazione SpA 3334 Disco 5 - LED - Attacco centrale



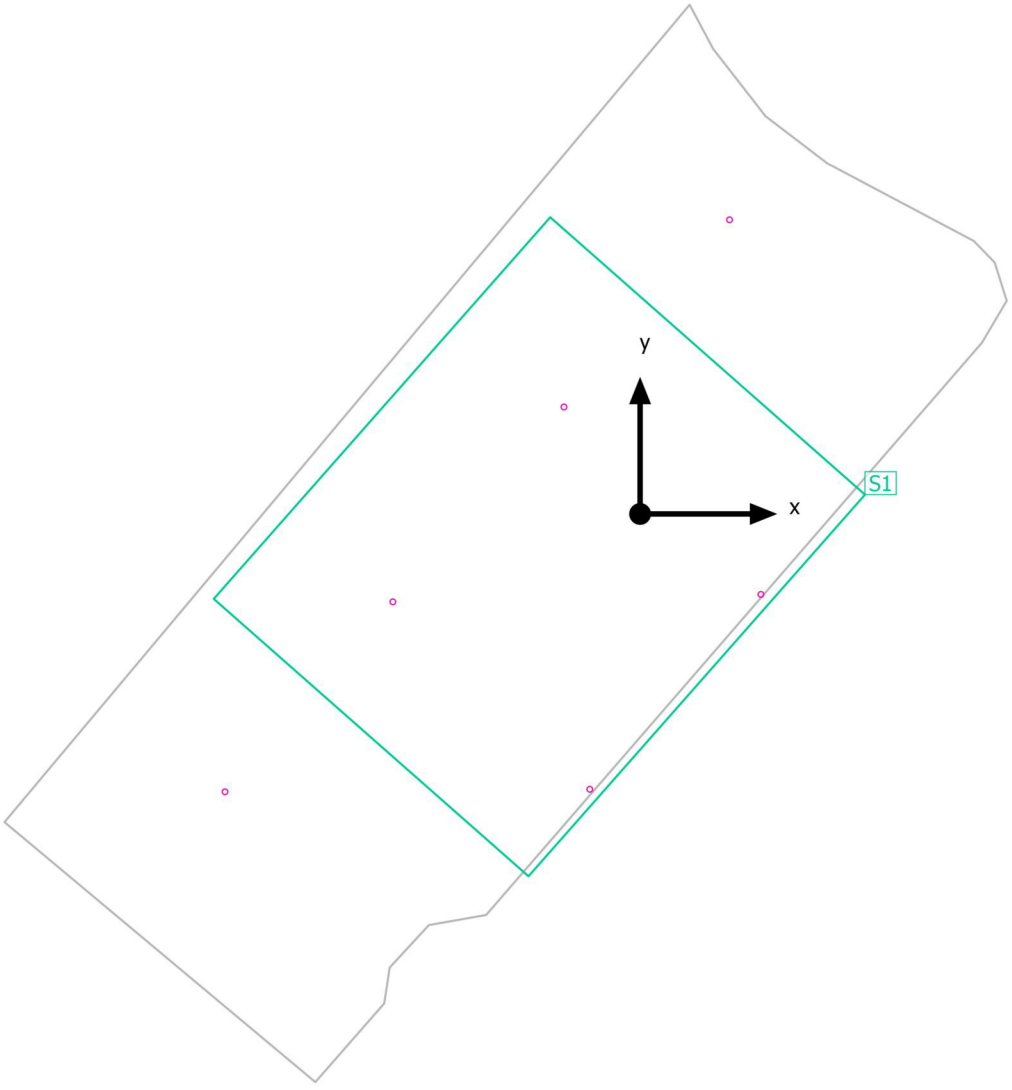
Articolo No.	3334 18 led CLD CELL
P	197.6 W
$\Phi_{Lampadina}$	16994 lm
$\Phi_{Lampada}$	16995 lm
η	100.01 %
Efficienza	86.0 lm/W
CCT	3000 K
CRI	80



CDL polare

PARCHEGGIO

Riepilogo



PARCHEGGIO

Riepilogo

Risultati

	Unità	Calcolato	Nominale	OK	Indice
Valori di consumo	Consumo	10400 kWh/a	max. 218000 kWh/a	✓	
Valore di allacciamento specifico	Locale	0.19 W/m²	-	-	

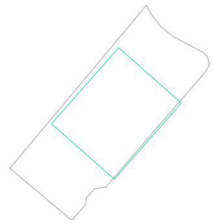
Profilo di utilizzo: Parcheggi, Traffico intenso, ad es. parcheggi davanti a scuole, chiese, centri commerciali grandi, impianti sportivi grandi e centri polifunzionali

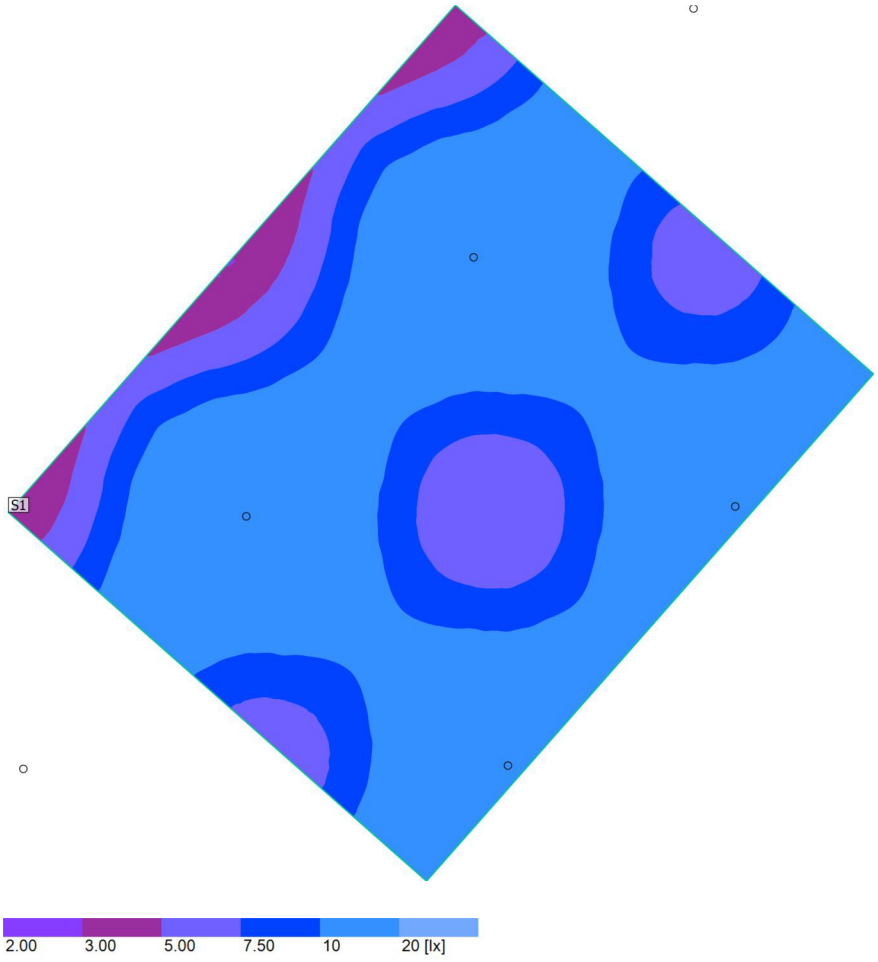
Lista lampade

Pz.	Produttore	Articolo No.	Nome articolo	P	Φ	Efficienza
6	Disano Illuminazione SpA	3334 18 led CLD CELL	3334 Disco 5 - LED - Attacco centrale	197.6 W	16995 lm	86.0 lm/W

PARCHEGGIO

Parcheggio





Proprietà	Ē	$E_{min.}$	E_{max}	g_1	g_2	Indice
Parcheggio Illuminamento perpendicolare (adattivo) Altezza: 0.000 m	11.4 lx	2.98 lx	19.0 lx	0.26	0.16	S1

Profilo di utilizzo: Parcheggi, Traffico intenso, ad es. parcheggi davanti a scuole, chiese, centri commerciali grandi, impianti sportivi grandi e centri polifunzionali