

Illuminazione a LED Campo calcio a 5

Illuminazione a LED
Campo calcetto
6 pali
36 proiettori CH10000OPT02
8 metri di altezza
11920 Lumen cad.
416 Lux medi a terra

Responsabile:
No. ordine:
Ditta: Kros S.r.l.
No. cliente:

Data: 21.03.2015
Redattore:



Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Indice

illuminazione a LED Campo calcio a 5	
Copertina progetto	1
Indice	2
Kros Elettronica s.r.l. 04497 CH10000OPT2	
Scheda tecnica apparecchio	3
Scena esterna 1	
Lampade (lista coordinate)	4
Superfici di calcolo (panoramica risultati)	6
Rendering 3D	7
Rendering colori sfalsati	8
Superfici esterne	
Superficie di calcolo 1	
Isolinee (E, perpendicolare)	9
Grafica dei valori (E, perpendicolare)	10



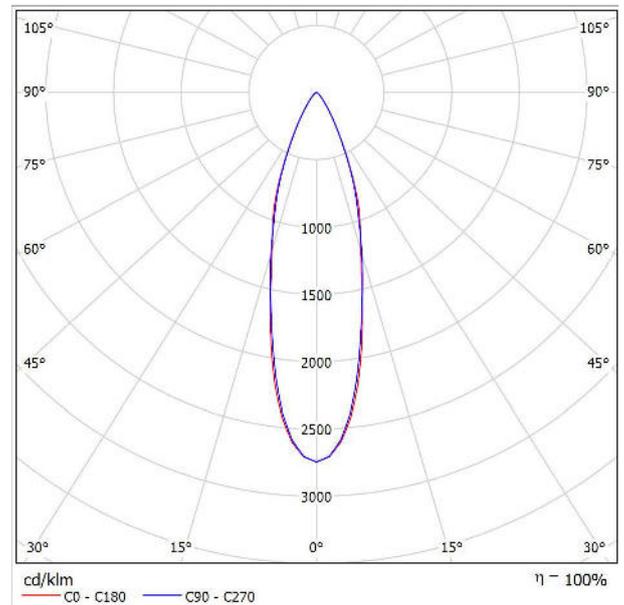
Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Kros Elettronica s.r.l. 04497 CH10000OPT2 / Scheda tecnica apparecchio

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

Emissione luminosa 1:



Classificazione lampade secondo CIE: 100
CIE Flux Code: 93 99 100 100 100

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



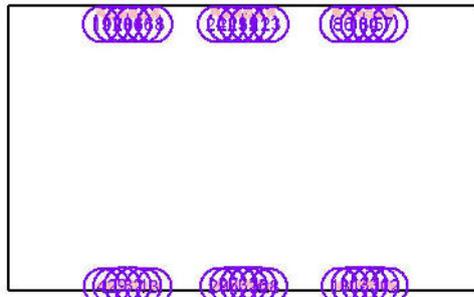
Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Scena esterna 1 / Lampade (lista coordinate)

Kros Elettronica s.r.l. 04497 CH10000OPT2

11920 lm, 90.0 W, 1 x 80 x LED XTE (Fattore di correzione 1.000).



No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	-7.692	-10.651	8.000	40.0	-10.0	0.0
2	-10.138	-10.648	8.000	40.0	10.0	0.0
3	-6.898	-10.700	8.000	40.0	-30.0	0.0
4	-10.902	-10.700	8.000	40.0	30.0	0.0
5	10.404	10.394	7.993	40.0	10.0	-180.0
6	8.101	10.400	7.993	40.0	-10.0	180.0
7	11.203	10.574	7.993	40.0	30.0	180.0
8	7.258	10.574	7.993	40.0	-30.0	180.0
9	-9.313	-10.600	8.000	40.0	0.0	0.0
10	10.464	-10.616	8.000	40.0	-10.0	0.0
11	8.139	-10.614	8.000	40.0	10.0	0.0
12	11.215	-10.666	8.000	40.0	-30.0	0.0
13	7.370	-10.666	8.000	40.0	30.0	0.0
14	8.926	-10.566	8.000	40.0	0.0	0.0
15	8.845	10.464	7.993	40.0	0.0	-180.0
16	-7.639	10.366	7.993	40.0	10.0	-180.0
17	-10.041	10.372	7.993	40.0	-10.0	180.0
18	-6.800	10.500	7.993	40.0	30.0	180.0
19	-10.888	10.546	7.993	40.0	-30.0	180.0
20	-9.243	10.436	7.993	40.0	0.0	-180.0
21	1.208	10.404	7.993	40.0	10.0	-180.0
22	-1.260	10.410	7.993	40.0	-10.0	180.0
23	2.083	10.584	7.993	40.0	30.0	180.0
24	-2.064	10.584	7.993	40.0	-30.0	180.0
25	-0.455	10.474	7.993	40.0	0.0	-180.0
26	1.115	-10.618	8.000	40.0	-10.0	0.0
27	-1.170	-10.590	8.000	40.0	10.0	0.0
28	1.948	-10.693	8.000	40.0	-30.0	0.0



Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Scena esterna 1 / Lampade (lista coordinate)

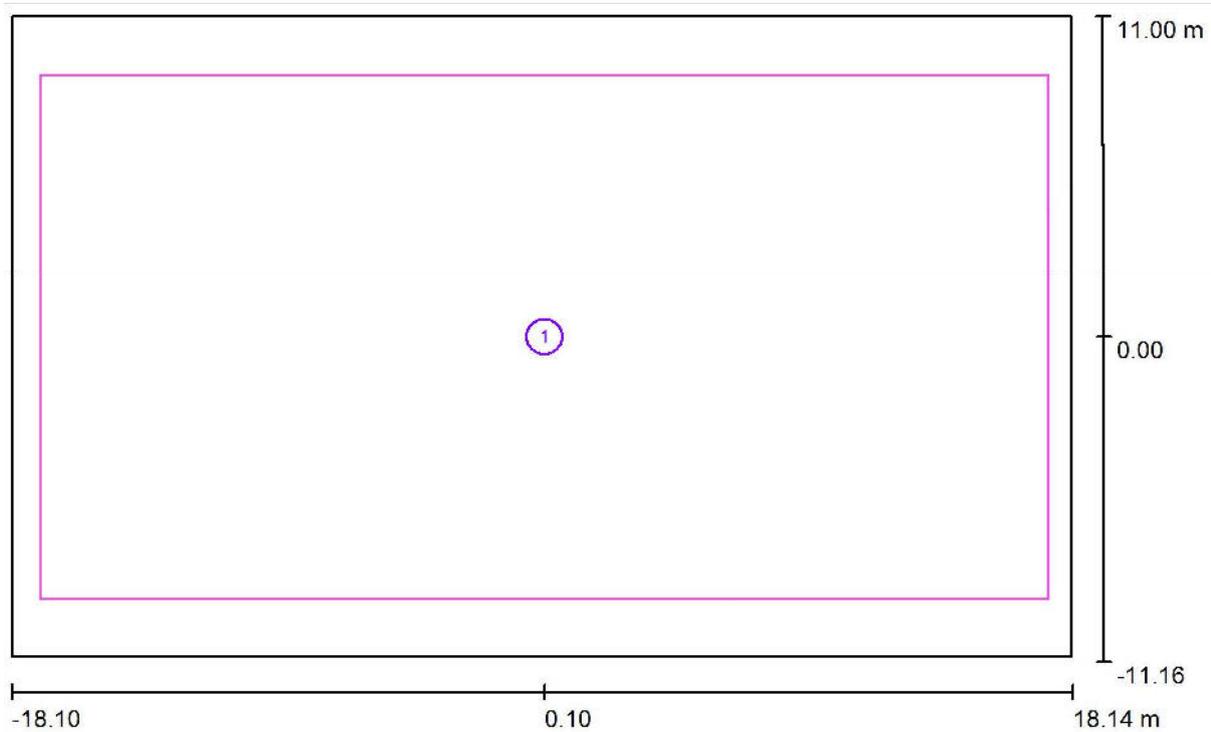
No.	Posizione [m]			Rotazione [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
29	-1.922	-10.646	8.000	40.0	30.0	0.0
30	-0.378	-10.557	8.000	40.0	0.0	0.0
31	0.340	-10.550	8.000	40.0	0.0	0.0
32	-8.500	-10.600	8.000	40.0	0.0	0.0
33	9.642	-10.556	8.000	40.0	0.0	0.0
34	9.636	10.456	7.993	40.0	0.0	-180.0
35	0.351	10.457	7.993	40.0	0.0	-180.0
36	-8.434	10.428	7.993	40.0	0.0	-180.0



Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Scena esterna 1 / Superfici di calcolo (panoramica risultati)



Scala 1 : 260

Elenco superfici di calcolo

No.	Denominazione	Tipo	Reticolo	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Superficie di calcolo 1	perpendicolare	128 x 64	461	67	908	0.146	0.074



Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Scena esterna 1 / Rendering 3D

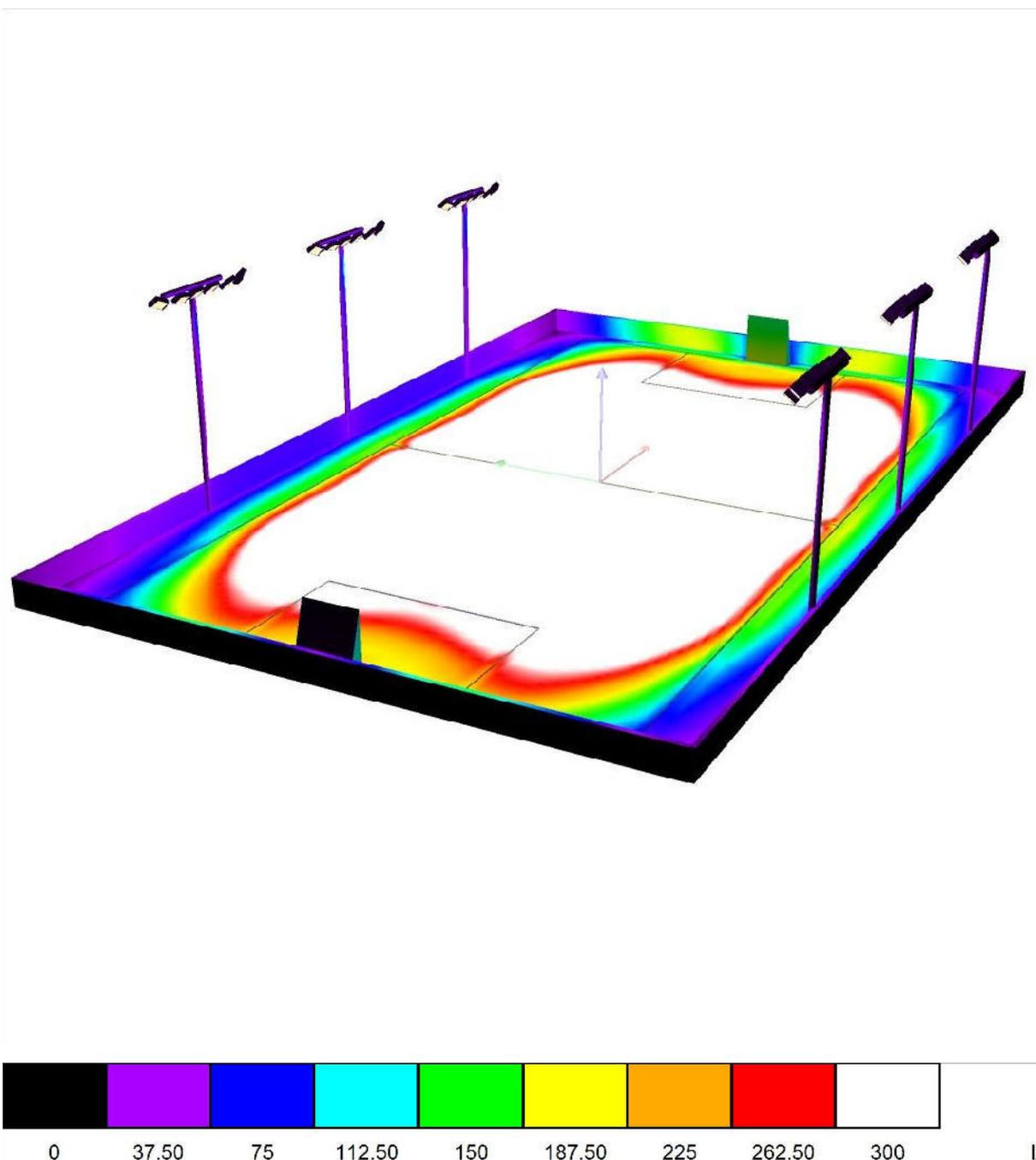




Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

Scena esterna 1 / Rendering colori sfalsati

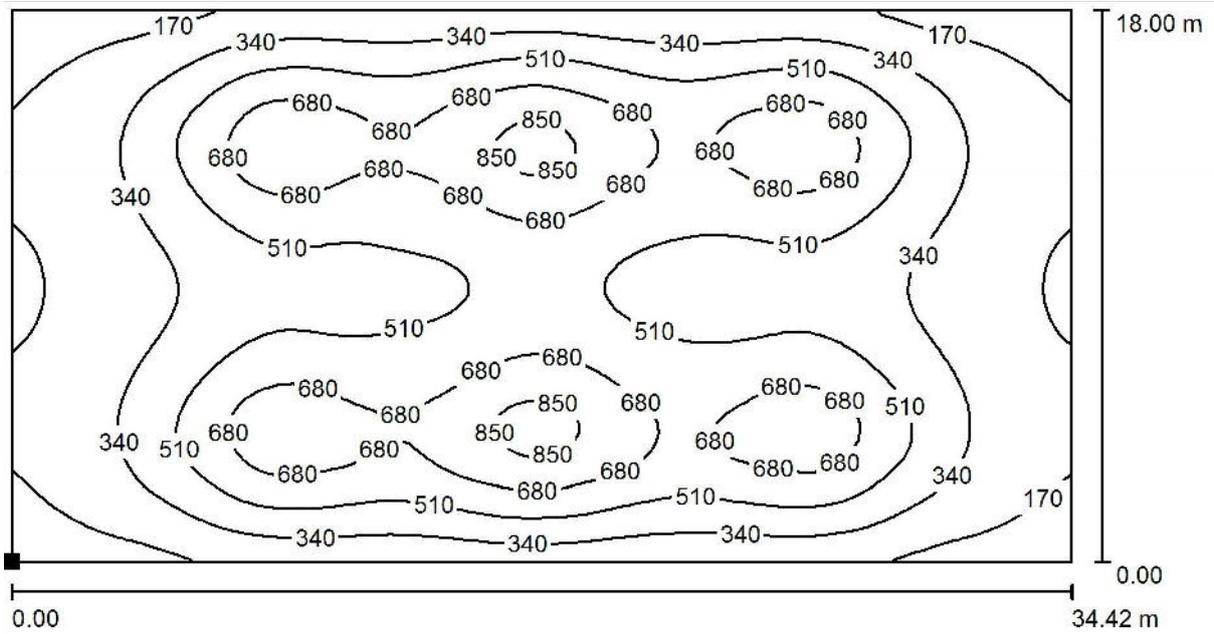




Kros S.r.l.

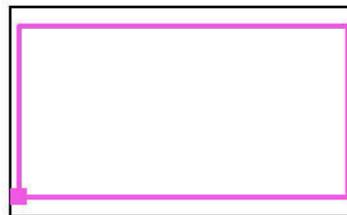
Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

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



Valori in Lux, Scala 1 : 247

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato:
(-17.110 m, -9.000 m, 0.050 m)



Reticolo: 128 x 64 Punti

E_m [lx]
461

E_{min} [lx]
67

E_{max} [lx]
908

E_{min} / E_m
0.146

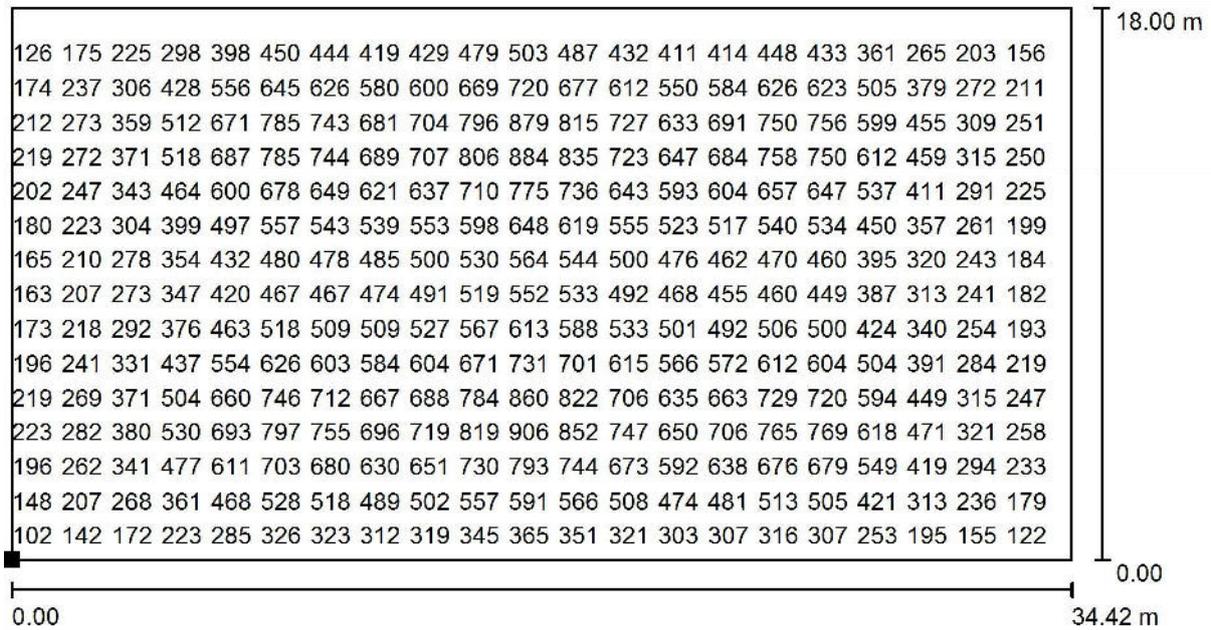
E_{min} / E_{max}
0.074



Kros S.r.l.

Redattore
Telefono
Fax
e-Mail

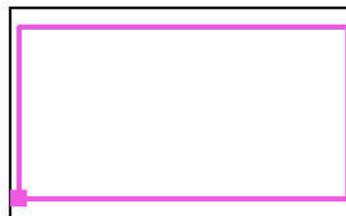
Scena esterna 1 / Superficie di calcolo 1 / Grafica dei valori (E, perpendicolare)



Valori in Lux, Scala 1 : 247

Impossibile visualizzare tutti i valori calcolati.

Posizione della superficie nella
scena esterna:
Punto contrassegnato:
(-17.110 m, -9.000 m, 0.050 m)



Reticolo: 128 x 64 Punti

E_m [lx]
461

E_{min} [lx]
67

E_{max} [lx]
908

E_{min} / E_m
0.146

E_{min} / E_{max}
0.074