

## COMUNICATO STAMPA

### **Il Gruppo Iren realizza l'illuminazione del Parco Peccei: 100 centri luminosi, 14 proiettori e 64 barre LED per creare un arcobaleno di luce ecosostenibile ed emozionale.**

*Torino, 26 maggio 2015* – Iren Servizi e Innovazione, società del Gruppo Iren, ha provveduto alla progettazione, realizzazione e posa degli impianti di illuminazione del Parco Peccei nel pieno rispetto dei criteri di sostenibilità e di attenzione all'ambiente che hanno ispirato l'ideazione di questa nuova area verde attrezzata della città.

L'impianto fotovoltaico collocato sulla capriata Porcheddu garantisce la produzione di energia necessaria a illuminare tutto il parco attraverso 100 centri luminosi (64 dedicati all'illuminazione delle ciclopiste) con altezza 5 metri fuori terra, ognuno dotato di 36 LED.

In considerazione dell'attenzione per l'ecosostenibilità nella realizzazione del parco, della partecipazione e del coinvolgimento dei bambini nelle fasi progettuali, l'illuminazione decorativa dell'area è stata ispirata alla sequenza dei colori dell'arcobaleno, simbolo interculturale di collegamento fra cielo e terra, segno di speranza, armonia e pace.

I colori e gli effetti luminosi sono realizzati grazie all'utilizzo di 6 proiettori LED da 160W, 8 proiettori LED da 60W e 68 barre LED da 15W. I 7 colori dell'arcobaleno si accendono magicamente uno alla volta, alternandosi e fondendosi per creare una spettacolare coreografia luminosa che interessa tutta la struttura della capriata Porcheddu.

Anche i 100 punti luce che illuminano il parco sono colorati in rosso, arancio, giallo, verde, blu, indaco e violetto contribuendo a creare il suggestivo effetto, sia diurno che notturno, di camminare in un arcobaleno di luce e colori.