



+20%

MAGGIORE VISIBILITÀ



100.000

ORE



98%

RISPARMIO MANUTENZIONE



53%

RISPARMIO ENERGIA



Advanced  
Green Economy

[www.age.world](http://www.age.world)

CASE STUDY **TENNIS**

**Lighting Division** Sport

# CAMPO DA TENNIS

**PRECEDENTE:** 8 lampade a IODURI METALLICI da 400W Cad.  
con consumo effettivo totale di 3.840W

**RIMPIAZZATO CON:** 8 Lampade ad induzione AGE TSX200 + TSX300  
con consumo effettivo totale di 1.800W

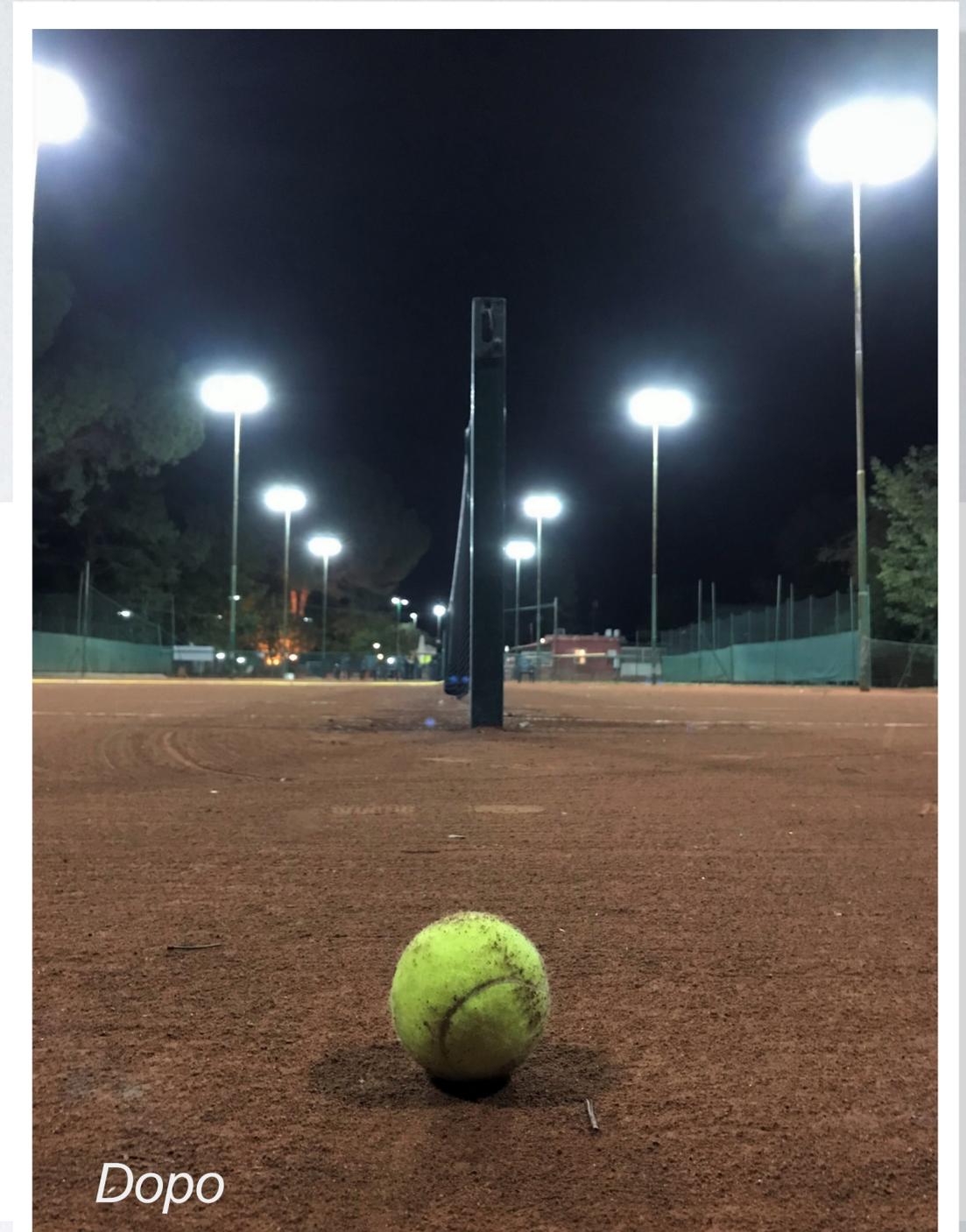
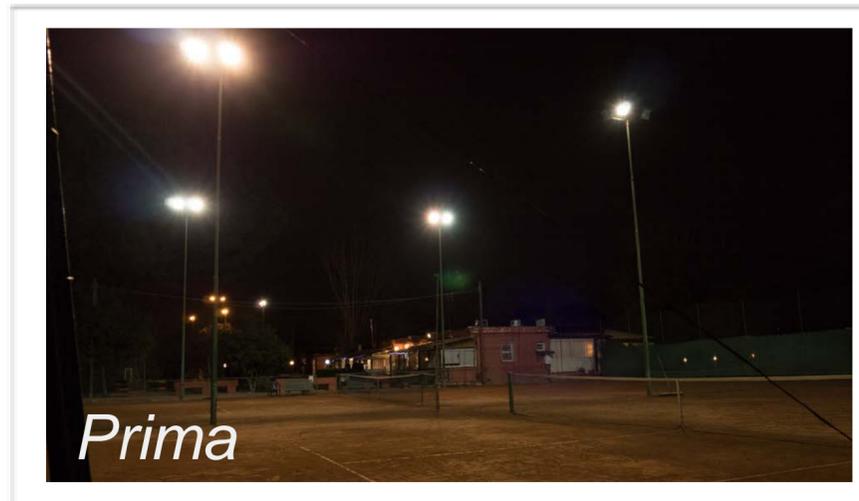


## SCENARIO

**CLIENTE:** Centro Sportivo di Roma, Italia.

**RICHIESTA:** Il Centro Sportivo aveva un elevato costo energetico e di manutenzione per i vari campi. Ogni campo da Tennis era illuminato con 8 Fari a Ioduri Metallici ognuno da 400W con un consumo effettivo totale di 3.840W, con un illuminazione non omogenea e con una durata molto bassa. La richiesta del Cliente era per un illuminazione capace di ridurre i consumi energetici ed i costi di manutenzione, allo stesso tempo capace di dare maggiore visibilità e nessun problema di abbagliamento ne sfarfallio.

**RISULTATO:** con 8 fari ad Induzione AGE TSX (4x200 + 4x300) e 1.800W di consumo effettivo totale, è stato possibile soddisfare le richieste del Cliente, con una luce eccellente, senza abbagliamento ne sfarfallio, con accensione e riaccensione immediate, migliorando il comfort visivo, con 20% in più di illuminamento ed una resa cromatica strabiliante, allo stesso modo risparmiando il 53% di energia e circa il 98% dei costi di manutenzione. Questo relamping ha fatto parte di un intervento completo su tutto il centro sportivo con lampade ad Induzione AGE: calciotto, calcetto, paddle, tennis, parcheggi ed aree comuni.



53%



98%



NO RISK



100.000 HOURS

Lighting Division Sport