



110.000

ORE DI DURATA



+20/30%

FLUSSO LUMINOSO



90%

RISPARMIO MANUTENZIONE



30/80%

RISPARMIO ENERGETICO



Advanced
Green Economy

www.age.world

CASE STUDY **CAMPO PADDLE**

Lighting Division Industry

CAMPO DA PADDLE

Originali : 8 lampade a Ioduri Metallici da 400W o 8 lampade a LED da 200W
Sostituite con : 4 lampade IFl+TSX200 da 200W con consumo effettivo 185W

Foto TSK200



SCENARIO

RICHIESTA: Illuminazione per nuovi campi paddle con luce non abbagliante, consumi ridotti e basso costo di manutenzione. Ha ricevuto offerte per illuminazione a Ioduri Metallici (8x400W) e LED (8x200W) per ciascun campo. Come verificato in altri campi sportivi i LED non illuminavano uniformemente creando molteplici ombre ed i clienti si lamentavano per il forte abbagliamento, mentre la soluzione a Ioduri risultava poco economica in termini di resa, consumi e durata.

RISULTATO: Con soli 4 fari AGE TSX200 a campo si riesce a soddisfare la richiesta del cliente, dando una illuminazione strabiliante, con una resa cromatica eccellente, senza alcun abbagliamento per i giocatori e con un maggior comfort visivo. Riduzione del consumo energetico di circa il 30% VS soluzione Led e 80% VS soluzione a Ioduri, manutenzione quasi inesistente, 20/30% in più di luce, oltre ad accensione e riaccensione immediata, assenza di sfarfallio e vibrazioni.



30/80%



90%



+20/30%



110.000 ORE