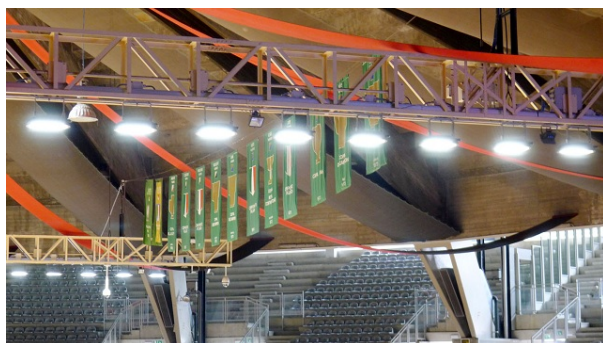


## Nuova luce al PalaWhirlpool

**Pubblicato:** Mercoledì 30 Aprile 2014



Luce nuova al PalaWhirlpool di Masnago a partire dall'amichevole di lusso tra Cimperio Varese e CSKA Mosca in programma giovedì 1 maggio alle ore 18.30: grazie infatti all'intervento di alcune aziende consorziate di Varese nel Cuore **l'impianto di illuminazione del palazzetto dello sport di Masnago è stato completamente rinnovato**. Un lavoro importante (valutato oltre sessantamila euro) che testimonia i continui interventi di miglioria e di ammodernamento che la Pallacanestro Varese e il Consorzio Varese nel Cuore portano avanti ormai da quattro anni con l'obiettivo di rendere sempre più moderna, funzionale e accogliente la casa biancorossa che proprio a dicembre di quest'anno compirà 50 anni di vita.



La Fogliani S.P.A., la Disano Illuminazione S.P.A., la PRM Service S.R.L. e l'Impresa di Costruzione Albini e Castelli S.R.L. hanno fatto squadra e nelle ultime settimane hanno effettuato un intervento complesso per garantire **un'illuminazione di ultima generazione al parquet del PalaWhirlpool**. Il lavoro ha riguardato in particolare la sostituzione di tutti i vecchi riflettori che sono stati rimpiazzati con moderne lampade a tecnologia led che garantiscono minori consumi di energia elettrica (ben il 70%) e una totale assenza di manutenzione, garantendo nel contempo un'illuminazione perfetta per il campo di gioco. E la durata nel tempo del flusso luminoso è pari a ben 50.000 ore di utilizzo.

Nel dettaglio sono stati montati sulle travi ben **44 proiettori Astro asimmetrici (22 per lato) da 250 Watt ciascuno** mentre **16 riflettori Astro (10 a fascio stretto e 6 a fascio largo)** della stessa potenza sono stati piazzati sotto la volta dell'impianto. Le nuove lampade led sono state impiegate dopo aver

effettuato un preciso calcolo illuminotecnico che per la prima volta è stato applicato ad un impianto italiano del basket così da ottenere una temperatura di colore perfetta per il PalaWhirlpool. I riflettori utilizzati sono realizzati in pressofusione di alluminio con vetro trasparente. Grazie alle caratteristiche dell'intervento tecnico effettuato, ora a Masnago saranno possibili anche riprese televisive in alta definizione visto che le lampade led garantiscono un'eccellente resa cromatica con una temperatura di 5000 gradi Kelvin. Il nuovo impianto tra i tanti vantaggi garantisce anche un'accensione immediata eliminando così i problemi di attesa che si potevano verificare in passato in caso di spegnimento improvviso dell'impianto luci.

**Redazione VareseNews**

redazione@varesenews.it