



Poderi e Cantine Oddero

Casi Studio

La luce del Sole e le Vigne delle Langhe, in questo caso, sono legati indissolubilmente. Senza il Sole non riusciremmo ad ottenere uno dei prodotti per cui l'Italia, e questo territorio in particolar modo, sono conosciuti in tutto il mondo.

Le cantine hanno esigenze talvolta un po' contrastanti: una luce con **CRI (indice di resa cromatica)** molto elevato e, nello stesso tempo, un controllo della temperatura interna estremamente accurata.

OBIETTIVO

L'Azienda Vitivinicola **Poderi e Cantine Oddero di La Morra (CN)**, storica ed importante Azienda a conduzione familiare giunta oggi alla settima generazione, si è posta anche l'encomiabile missione dell'attenzione e cura dell'ambiente, cosa che fino ad oggi gli ha permesso di produrre l'eccellenza dei Vini Piemontesi di Langa: Barolo e Barbaresco in primis.

Giunti al 2015, con la preziosa collaborazione dell'Arch. **Mariateresa Bruno**, l'Azienda Poderi e Cantine Oddero procede alla riqualificazione e all'ammodernamento delle aree produttive, prevedendo già in fase di progettazione l'adozione delle tecniche "Green" più innovative ed attuali.





Poderi e Cantine Oddero

Casi Studio

SOLUZIONE

L'Ing. Matteo Capello (Capello Ingegneria di Bra) con Infinity Motion Srl, in collaborazione con l'Arch. Bruno e la Proprietà, sviluppano un progetto illuminotecnico per soddisfare l'esigenza dell'area in progetto: circa 400 m2 di un fabbricato esistente, nel contesto di un tradizionale cascinale di inizio '900.

La soluzione adottata è stata installare **12 SOLATUBE® DS290 (Ø 35 cm)** che assolvono in maniera ottimale le prestazioni richieste senza interventi edili invasivi.

La tecnologia SOLATUBE® consente di illuminare in modo omogeneo lo spazio lavorativo con luce naturale. Inoltre l'utilizzo dei Solatube assicura una luce priva di **raggi UV** e blocca gran parte dei **Raggi Infrarossi** (IR). Tali raggi, componenti della luce solare, sono particolarmente dannosi durante la lavorazione del vino, in quanto i raggi UV vanno ad alterarne e deteriorarne alcune proprietà, mentre la componente Infrarossa, se non controllata, potrebbe modificare le condizioni climatiche con aumento della temperatura del locale. SOLATUBE® garantisce il controllo di entrambe queste lunghezze d'onda dello spettro luminoso, senza alterare il colore e la temperatura della Luce Naturale.

