

LUMEN CENTER ITALIA illumina

Il Cartone preparatorio di Raffaello per la Scuola di Atene

Per illuminare il grande Cartone preparatorio di Raffaello della Scuola di Atene Lumen Center Italia ha usato la nuova generazione di LED a standard luum® con CRI e CQS >97 e con spettro simile a quello della luce naturale senza “blue Hazard”. Lo spettro elettromagnetico della luce emessa - molto omogeneo e senza picchi di intensità su tutte le lunghezze d’onda - è ottenuto con la tecnologia che combina “speciali LED” con tre fosfori RGB e garantisce una luce di qualità con altissima resa cromatica. Alle caratteristiche uniche delle sorgenti LED si è aggiunta la tecnologia avanzata delle lenti e dell’elettronica di controllo garantita dalla affidabilità dei proiettori sagomatori serie ANUB già ampiamente usati in Ambrosiana.

LA QUANTITA’ di luce sulla superficie del Cartone è diffusa in modo omogeneo e raggiunge massimo 50 LUX.

LA QUALITA’ della luce è garantita dallo spettro elettromagnetico dei LED luum® molto simile a quello della luce naturale senza alterazioni e picchi di intensità nelle varie lunghezze d’onda.

LA DIREZIONE della luce fluisce, come in natura, dall’alto verso il basso, studiata con un angolo di incidenza sufficiente a non generare riflessi e abbagliamenti verso lo spettatore. Particolare attenzione è stata riposta per evitare i riflessi del vetro posto a protezione del cartone.

LA PERIODICITA’ della luce è garantita dai cicli di illuminamento che seguono le aperture al pubblico della Pinacoteca sufficienti a garantire la “normale” assenza di luce della notte, e, quindi, di “riposo” della straordinaria opera.

Marzo 2019

LUMEN CENTER ITALIA Srl

Via Donatori del Sangue n.37
20010 Santo Stefano Ticino (MI) Italy

tel +39 02 3654 4811
info@lumencenteritalia.com

ITALY tel +39 02 3654 4311
italysales@lumencenteritalia.com

EXPORT tel +39 02 3654 4308
exportsales@lumencenteritalia.com

Cod.: Fisc. e P.IVA: IT10574200969
CCIAA MI 2542284

SEDE LEGALE:
Via Cesare Battisti 4
20122 Milano (MI) Italy