



La giusta illuminazione per colori accurati

La precisione del colore è un elemento importante nei processi di produzione e di controllo qualità di tutti i settori. In caso di colore non in linea con le specifiche, i costi sostenuti sono maggiori, i tempi di immissione sul mercato si allungano e il numero di scarti e rilavorazioni è più alto. Per questo motivo è importante visionare il colore in condizioni d'illuminazione controllata. L'integrazione della cabina d'illuminazione Judge QC in un workflow in cui il colore riveste grande importanza migliora il controllo qualità e garantisce un rapido ritorno dell'investimento.

Judge QC di X-Rite è la cabina d'illuminazione più efficiente, economica e robusta del settore. La struttura in metallo, con superficie verniciata a polveri, è progettata per durare nel tempo. Le cinque sorgenti luminose forniscono un'illuminazione fluorescente uniforme, conforme ai principali standard internazionali per la valutazione visiva, come ISO, ASTM, DIN, ANSI e BSI. La cabina dispone di una sorgente luminosa D50 apposta per la stampa e il packaging, di una sorgente luminosa D65 dedicata alle applicazioni industriali e della modalità Doppia luce diurna per commutare facilmente fra le due opzioni nei casi in cui gli operatori debbano visionare i campioni in entrambe le condizioni. D50 e D65 sono standard d'illuminazione ISO, destinati rispettivamente a utilizzazioni nei settori della stampa e delle applicazioni industriali. La cabina d'illuminazione Judge QC di X-Rite è un modo economico ed efficace per giudicare il colore, ovunque sia necessario valutare la qualità del colore.

- Ottenere una migliore valutazione del colore di materiali e prodotti, grazie a un'illuminazione uniforme.
- Beneficiare dei vantaggi di una robusta struttura predisposta a durare nel tempo.
- Conoscere sempre con esattezza il livello di funzionalità delle lampade di Judge QC grazie al pratico indicatore di servizio.
- Trarre vantaggio dalle numerose opzioni per la sostituzione delle lampade, studiate per garantire grande praticità e massimi tempi di utilizzo.
- Controllare il metamerismo, un fenomeno che si presenta se gli oggetti corrispondono in una sorgente luminosa ma non in un'altra.

Judge QC Illuminazione e valutazione visiva



D65



D50



NEGOZIO



ABITAZIONE



LE LAMPADE

Potrebbe interessarti anche...

SpectraLight QC

SpectraLight QC è la cabina d'illuminazione ideale per la valutazione visiva; dotata di 7 sorgenti luminose, fra cui quella per luce diurna, permette di valutare articoli di grandi e piccole dimensioni in cui il colore riveste grande importanza.

eXact Scan

Soluzione portatile di ultima generazione per la misurazione del colore, per rilevare, controllare, gestire e comunicare il colore in tutto il workflow, evitando ristampe e rilavorazioni.

Ci64

Ci64 è lo spettrofotometro a sfera portatile più preciso di X-Rite, disponibile in tre modelli con misurazioni Gloss correlato e SPIN/SPEX simultanee e un'opzione UV.

Specifiche

	Judge QC	Judge QC (doppia luce diurna)
Materiale	Acciaio	Acciaio
Sorgenti luminose complessive	5	5
Luce diurna 5000K	Opzione 1	✓
Luce diurna 6500K	Opzione 1	✓
Alogena al tungsteno "A" (luce delle abitazioni)	✓	✓
Fluorescente a luce bianca fredda	✓	✓
Ultravioletto	✓	✓
TL84	Opzione 2	Opzione 1
U30	Opzione 2	Opzione 1
Fluorescente U35	Opzione 2	Opzione 1
Kit di lampade LED (in vendita separatamente)	Sostituibile	Sostituibile

Elenco completo delle specifiche disponibile all'indirizzo www.xrite.com/judge-qc

Servizio assistenza e garanzia

Le soluzioni X-Rite di analisi e misurazione del colore sono progettate e realizzate secondo i più severi standard di qualità, vantano servizi globali completi, assistenza telefonica e web di qualità superiore e opzioni di manutenzione preventiva per ottimizzare l'investimento a lungo termine. Abbiamo predisposto esclusivi programmi di servizio assistenza e garanzia basati sulle esigenze e sui prodotti specifici della tua organizzazione. Per saperne di più, esamina la nostra gamma di servizi alla pagina:

www.xrite.com/page/service-warranty.