



Judge LED

Komora świetlna

Zapewnij spójną ocenę barwy

Komora świetlna Judge LED pozwala wyeliminować niedociągnięcia obecnych komór ze światłem fluorescencyjnym we współczesnej ocenie barwy. Wykorzystując najnowocześniejszą technologię LED, zapewnia zgodność z przepisami ochrony środowiska, umożliwiając płynne przejście markom i dostawcom wcześniej korzystającym z przestarzałego oświetlenia fluorescencyjnego. Dzięki Judge LED możesz mieć pewność, że Twoja firma działa zgodnie z przepisami rządowymi, uniknie przerw w pracy i płynnie przejdzie na rozwiązania LED bez szkody dla jakości.

Znormalizowane oświetlenie do oceny barwy w branży druku i opakowań

Komora świetlna Judge LED to idealne rozwiązanie do niezawodnej i wydajnej oceny barwy, które oferuje:

- 7 źródeł światła, w tym LED D50, D65, LED-B2 3000K, LED 3500K, LED-B3 4000K, UV, A, CWF LED, TL84 LED, U30 LED, U35 LED
- Kierunkowe światło dzienne do kontroli wad i oceny połysku i tekstury
- Natychmiastowe nagrzewanie, co pozwala zaoszczędzić znaczną ilość czasu dziennie
- Stabilizowane źródła światła, aby zapewnić spójną ocenę barwy
- Luminancję LED oferującą długoterminową spójność i dokładne odwzorowanie starszych źródeł światła CIE
- Ekologiczną konstrukcję, łączącą precyzję ze zrównoważonym rozwojem, aby zmniejszyć zużycie energii
- Skalibrowane poziomy natężenia i stabilne parametry chromatyczności w celu uniknięcia niespójności ściemniania
- Dużą powierzchnię oglądania odpowiednią dla różnej wielkości próbek
- (Opcjonalnie) Pilot zdalnego sterowania do szybkiego i łatwego przełączania między źródłami światła
- (Opcjonalnie) Stojak o zmiennym kącie oglądania, który ułatwia i normalizuje porównania z różnych perspektyw
- (Opcjonalnie) Wbudowany skalibrowany monitor do porównywania próbek fizycznych z odwzorowaniami cyfrowymi.

Serwis i specyfikacja

Nasze plany opieki serwisowej mają na celu zapewnienie drobiazgowej konserwacji urządzeń, gwarantując ich stałą najwyższą wydajność. Pokrywając koszty napraw, plany te umożliwiają dokładne prognozowanie wydatków na konserwację i uniknięcie nieoczekiwanych kosztownych napraw. Plany wyjazdowej opieki serwisowej dla komór świetlnych firmy X-Rite stanowią proste i skuteczne rozwiązanie w zakresie utrzymania zgodności systemu oświetleniowego z jego oryginalną specyfikacją. W ramach serwisu wyjazdowego, technik firmy X-Rite niezwłocznie odwiedzi Twój zakład, aby przeprowadzić konserwację zapobiegawczą i certyfikację sprzętu.

Wykorzystując naszą ogromną wiedzę w dziedzinie barwy, firma X-Rite Pantone zapewnia kompleksowy zakres usług świadczonych zarówno u klientów, jak i zdalnie, wspierając i usprawniając ich działalność. Niezależnie od tego, czy potrzebujesz standardowych usług i szkoleń dotyczących barwy, czy niestandardowych rozwiązań dostosowanych do Twoich konkretnych wymagań, zapewniamy uzyskanie dokładnej barwy za każdym razem. Więcej informacji na temat opcji rozszerzonej pomocy technicznej można znaleźć na stronie www.xrite.com/extended-warranties-services.

Aby uzyskać więcej informacji na temat urządzenia **Judge LED**, odwiedź stronę: <https://www.xrite.com/categories/light-booths/judge-led-light-booth>.

Specyfikacja produktu

	Judge LED	SpectraLight QC
Łączna liczba źródeł światła	7	7
Dostępne źródła światła do wyboru	LED: D50, D65, LED-B2 3000K, 3500K, LED-B3 4000K, UV, A, CWF LED, TL84 LED, U30 LED, U35 LED	Halogenowe światło dzienne z filtrem wolframowym: D65, D50 Fluorescencyjne źródło światła: UVA, szerokopasmowe CWF (F2), U30, U35, TL84 Żarowe źródło światła: CIE A, „Horizon” 2300K
Źródła światła imitowane przez diody LED	A, D65, D50, 3000K, 3500K, 4000K	3500K, 4000K, 5000K
Pobór mocy	Niski	Średni
Kontrolka serwisowa	Tak	Tak
Napięcie	100, 115, 230 V	100, 115, 230 V
Moc	100 W	1150 W
Wymiary produktu	54,5 x 71 x 53,5 cm (W x S x G)	95 x 94,5 x 61 cm (W x S x G)
Wymiary powierzchni oglądania	43,05 x 69 x 43 cm (W x S x G)	58 x 90 x 58 cm (W x S x G)
Funkcja ściemniania	Brak	Tylko źródła światła FL
Materiał / Barwa obramowania	Metal – Munsell N7	Metal – Munsell N7
Jednorodność	>80%	>80%
Żywotność lamp	>8000 godz. (LED)	>2000 godz. (FL)