



## 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.

#### Szybka i niezawodna wydajność dla laboratoriów i salonów wystawowych

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

- 7 różnych źródeł światła, takich jak LED D50, D65, LED-B2 3000K, LED 3500K, LED-B3 4000K, UV, A, CWF LED, TL84 LED, U30 LED, U35 LED i L31 LED, udostępniając różnorodne opcje dostosowane do konkretnych potrzeb.
- Kierunkowe światło dzienne do kontroli wad i oceny połysku i tekstury.
- Natychmiastowa gotowość do pracy, 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.
- Dostępne jako komory wolnostojące w 2 różnych rozmiarach (Standard i Plus) lub jako wiszące oprawy oświetleniowe do wizualnej oceny dużych lub zmontowanych towarów.
- (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.

## Serwis i specyfikacja

Nasze plany ochrony serwisowej mają na celu zapewnienie szczegółowej 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 ochrony 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](http://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

	Komora świetlna Judge LED	Judge LED Plus	SpectraLight QC
Łączna liczba źródeł światła	7	7	7
Dostępne źródła światła do wyboru	Światło dzienne LED: D50, D65 Źródła światła LED: LED-B2 3000K, LED 3500K, LED-B3 4000K, LED UV, LED A, CWF LED, TL84 LED, U30 LED, U35 LED, L31-9 LED Kierunkowe światło dzienne D65	Światło dzienne LED: D50, D65 Źródła światła LED: LED-B2 3000K, LED 3500K, LED-B3 4000K, LED UV, LED A, CWF LED, TL84 LED, U30 LED, U35 LED, L31-9 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 LED dostępne w ramach modernizacji: L830, L835, L840, L850
Pobór mocy	Niski	Niski	Średni
Kontrolka serwisowa	Tak	Tak	Tak
Napięcie	100, 115, 230 V	100, 115, 230 V	100, 115, 230 V
Moc	30 W	70 W	1150 W
Wymiary produktu	54,5 x 71 x 53,5 cm (W x S x G)	76 x 132 x 70 cm (W x S x G)	94 x 94,5 x 67 cm (W x S x G)
Wymiary powierzchni oglądania	40 x 70,5 x 43 cm (W x S x G)	57 x 131,5 x 60 cm (W x S x G)	58 x 94 x 57 cm (W x S x G)
Funkcja ściemniania	Brak	Brak	Tylko źródła światła FL
Materiał/Barwa obrotowania	Metal - Munsell N7	Metal - Munsell N7	Metal - Munsell N7
Jednorodność	>80%	>80%	>80%
Żywotność lamp	Żywotność diod LED (>8500 godz.) Efektywny czas pracy diod LED Żywotność diod LED (>70 000 godz.) Całkowita żywotność diod LED	Żywotność diod LED (>8500 godz.) Efektywny czas pracy diod LED Żywotność diod LED (>70 000 godz.) Całkowita żywotność diod LED	>2000 godz. (FL)