

LED-FARBPRÜFLEUCHE

Die neue LED-Farbprüfleuchte JUST LED moduLight zur visuellen Farbabmusterung mit ISO-konformem LED-Normlicht.



LED
NORMLICHT

Gleichmäßig. Zuverlässig. ISO-Konform.

- ideal für kritische Farbbeurteilungen und Qualitätskontrollen
- umschaltbare Leuchte: D50 und D65 jeweils mit und ohne UV-Anteil zur Abmusterung nach alter und neuer Norm ISO 3664 und ISO 3668
- stufenlose Dimmung und USB-Schnittstelle für Softproofing
- keine Farbortverschiebung beim Dimmen
- keine Aufwärmphase nach dem Einschalten
- 20-Fache Betriebsstundenzeit gegenüber Leuchtstofflampen (> 50.000 h)
- stabile Lichtbedingungen über die komplette Betriebsdauer
- kein lästiger Röhrentausch nötig
- extrem gleichmäßige sowie blend- und spiefelfreie Ausleuchtung durch asymmetrische Lichtführung und Fresnel-Scheiben
- ideal für Formate bis 70 x 100 cm

Sie sehen Ihr den Unterschied kaum an. Die erste LED-Farbprüfleuchte mit Normlicht D50 und D65 unterscheidet sich äußerlich nur geringfügig von ihrem Vorgänger.

Blickt man hinter das imposante Design eröffnet sich einem eine ebenso richtungsweisende Technik. LED-Technik, die die Farbabmusterung revolutionieren wird.

Verlässliche Farbprüfung aller Oberflächen.

- Kunststoffe
- Lacke
- Papiere
- Keramiken
- Textilien
- Metalle
- Pulver
- alle Arten farbiger und fluoreszierender Materialien

Für sichere Farbenscheidungen.

Die LED-Leuchte kombiniert die hohe Beleuchtungsstärke der Dioden mit den speziellen Fresnel-Scheiben für beste Homogenität in der Ausleuchtung und geringem Reflexionsverhalten. Die konstant hohe Lichtqualität der LED erfüllt nicht nur die Mindestanforderungen nach ISO 3664:2009 und ISO 3668, sondern übertrifft sie bei weitem!

Der Mix aus mehreren farbigen LEDs erzeugt ein noch harmonischeres und vollständigeres Lichtspektrum als konventionelle Leuchtstofflampen.

- Fogra zertifiziert nach ISO 3664:2009
- ISO-konforme Beleuchtungsstärke von 2000 Lux
- Farbwiedergabe (CRI) $R_a \geq 95$
- exakter Farbzielort (10°):
D50: $x = 0,3478 / y = 0,3595$
($\leq 0,002$)
D65: $x = 0,3138 / y = 0,3309$
($\leq 0,002$)
- sehr geringer Metamerie-Index im sichtbaren Bereich: $\leq 0,8$ (Mlvis)
- sehr geringer Metamerie-Index im UV-Bereich: $\leq 0,6$ (Mluv)

JUST LED moduLight 2-1200

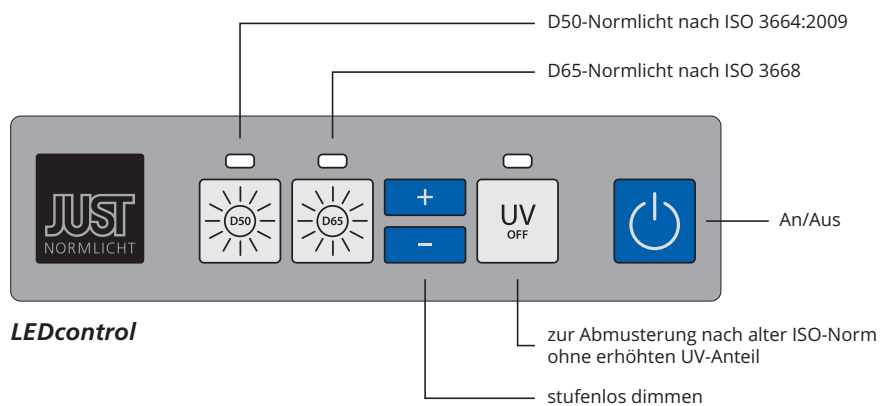
- Normgerecht beleuchtete Fläche: 100x70 cm (BxT)
- Außenmaße: 133,5x11x37,5 cm (BxHxT)
- Zwei LED-Module
- Inklusive Stahlseile zur Abhängung von der Decke
- Artikel-Nr.: 201291

Röhrenwechsel war gestern. Heute ist LED!

Keine Betriebsstundenzähler, keine teuren Ersatzlampen, keine Zeitverluste und keine rot leuchtenden Warnlampen mehr. Mustern Sie sorglos ab ohne sich Gedanken über Lampenwechsel und ISO-konforme Lichtbedingungen zu machen. Und das für mehr als 50.000 Betriebsstunden.

Mehr als nur dimmen. Softproofing mit LED.

Staunen Sie über die Kontinuität der Lichtfarbe auch bei geringer Beleuchtungsstärke. Durch zahlreiche Kalibrierungsstufen sind stabile Farbeigenschaften unabhängig vom Dimm-Level sichergestellt. Die LED-Leuchte mit USB-Schnittstelle sorgt für eine reibungslose Anpassung der Helligkeit zwischen Monitor und LED-Leuchte – Für exakt aufeinander abgestimmte Betrachtungsverhältnisse.



LED-Abstimmstationen.

Komplette Abmusterungssysteme in unterschiedlichen Varianten, von Einstiegslösungen bis hin zu Stationen mit Ablageschränken und Softproofing-Vorrichtungen sind für zahlreiche Formate verfügbar.