Technisches Datenblatt

Allgemein

Artikelnummer: 9332

Produktname: Kontrolllampe 2.0

Vielseitige Arbeitsbeleuchtung mit CCT SCAN.
Die Verwendung einer Handarbeitsleuchte war noch nie so einfach. Das Colad Kontrolllampe 2.0 garantiert eine klare und natürliche Sicht auf jeden Auftrag, egal wo Sie sich befinden. Das Licht ist stufenlos dimmbar. Es wurde entwickelt, um eine genaue Farbprüfung an einem Auto oder einer Sprühprobe durchzuführen. Es vermeidet kostspielige Neulackierungen bei Farbabweichungen, die durch unzureichende Werkstattbeleuchtung verursacht werden. Mit der Lampe können Sie kleinste Defekte, Unebenheiten und Kratzer im Handumdrehen erkennen, und dank ihres leichten und ergonomischen Griffs ist die Colad Kontrolllampe 2.0 einfach zu handhaben.

Mit der neuen CCT-Scanner-Funktion lässt sich die Lampe per Knopfdruck stufenlos (256/1.024 Schritte) zwischen 2.500 K und 6.500 K einstellen. Wenn 6.500 K erreicht sind, kehrt sie stufenlos auf 2.500 K zurück und geht dann in eine Endlos-CCT-Schleife nach oben/unten über. So können Sie alle Lichtverhältnisse und Farbtemperaturen eines ganzen Tages vom Sonnenaufgang bis Sonnenuntergang simulieren.

Der stufenlos einstellbare Lichtstrom (von 50 bis 500 Lumen) bietet eine lang anhaltende Leistung und gewährleistet Sicherheit unter allen Bedingungen. Ein automatischer Energiesparmodus verhindert das Risiko einer Überhitzung. Die Betriebszeit bis zu zehn Stunden ermöglicht Ihnen, Arbeiten ohne Nachladen durchzuführen. Die Kontrolllampe 2.0 zeichnet sich besonders in extrem anspruchsvollen Arbeitsumgebungen durch seine robuste, staub- und spritzwassergeschützte Konstruktion aus.

Inklusive Lichtdiffusor:
Streut das Licht und macht es weicher; bietet mehr Funktionalität und neue Möglichkeiten, um Ihre Arbeitsleuchte besser an die jeweilige Aufgabe anzupassen. Der Diffusor minimiert Reflexionen und harte Schatten und eignet sich besonders für das Auffinden von Stellen mit zu viel Farbe, für die Reparatur von Dellen und das Aufspüren von Staub.

- Wird direkt auf dem Objektiv montiert
- Streut das Licht und macht es weicher, um harte Schatten zu vermeiden
- Minimiert Reflexionen und grelles Licht
- Besonders geeignet für das Auffinden von Stellen mit zu viel Farbe, die Reparatur von Dellen und das Aufspüren von Staub

Die flexible Lampe ist um bis zu 180 Grad neigbar und kann mit dem drehbaren, robusten Haken oder dem starken eingebauten Magneten überall aufgestellt werden. Sie kann in die Tasche gesteckt oder mit dem integrierten Gürtelclip am Arbeitsgurt befestigt werden.

Merkmale:

- Langlebiger Akku – bis zu zehn Stunden
- Lichtstrom: 50 bis 500 lm (stufenloser Dimmer)
- Farbtemperatur: 2.500 K - 6.500 K
- 180 Grad neigbar
- Leicht zu reinigen
- 2 Jahre Garantie

Vorteile:

- Schnelle und einfache Erkennung von Unregelmäßigkeiten
- Perfekte Farberkennung durch fünf Farbtemperaturen
- Einfache Handhabung durch geringes Gewicht
- Ergonomischer Griff für höchsten Arbeitskomfort
- Erhöht die Qualität Ihrer Arbeit und verhindert kostspielige Neulackierungen
- Beliebige Platzierung mit Haken, Gürtelclip und Magnet.

Technische Merkmale:

	Modus 1: Hauptleuchte	**Modus 2: Punktstrahler**
Lichtstrom	50 bis 500 lm (stufenloser Dimmer)	200 lm
Lichtstrombegrenzung	Lichtstrombegrenzung: maximal 250 lm nach drei Minuten Gebrauch	-
CCT	2.500 K - 6.500 K	4.000 K
CRI	Ra>95	Ra>92
Betriebsdauer	2-10 Stunden	3 Stunden

- Farbe: Grau
- LED: Ultrahohe CRI COB LED

- Akku: Akku mit 3,7 V/2.600 mAh/9.6 Wh (1* 18.650 Zelle)
- Ladegerät: Eingangsspannung 100–240 V AC 50/60 Hz
- Ladespannung: 5 V DC
  Ladegerät, Nennausgangsstrom: 1 A
  Ladezeit: 4 Std.
- Gesamtleistungsaufnahme: max. 9 W
- Ruhestrom: <100 uA

- Schutzart: IP65 (staub- und spritzwassergeschützt)
- Aufprallschutz: IK07
- Schlagfestigkeit: 1 m

- Lade- und Akku-Kapazitätsanzeige-LEDs an der Vorderseite: 4* zweifarbige LEDs: Ladeanzeige: (rote LEDs: 25 %, 50 %, 75 % geladen, alle LEDs leuchten grün, wenn der Akku vollständig geladen ist) Verbleibende Akkukapazität: (grüne LEDs: 100 %, 75 %, 50 % und 25 %)
- Schaltfolge: AUS-PUNKTSTRAHLER-HAUPTLICHT-AUS

- Temperatur: Verwendbar bei Temperaturen von -10 bis +40 °C
- Abmessungen: 188 x 58 x 26 mm
- Gewicht: 267 Gramm
- Verpackungseinheit: Pro Stück im Karton
- Verpackungsinhalt: Kontrolllampe , USB-Ladegerät, 230-V-Stecker, Magnethalter

Verwandte Produkte

Colad Easy2Check®
Art.-Nr. 9300

Colad Farbmusterbleche mit Handmagnethalter
Art.-Nr. 9319xx

Erstellt durch:

EMM International BV
Bohemenstraat 19, 8028 SB Zwolle, The Netherlands T +31(0)38 467 66 00
www.emm.com www.colad.de

Haftungsauschluss

Technisches Datenblatt und Materialsicherheitsdatenblatt
Der Benutzer muss das technische Datenblatt sowie das Materialsicherheitsdatenblatt gelesen und verstanden haben und sie anwenden. Der Benutzer muss die Informationen lesen und anwenden.

Die Produkte sind zur professionellen Verwendung vorgesehen. Die notwendige Schutzausrüstung und -kleidung sollten getragen werden. Reparaturen sind stets gemäß den Vorgaben und Spezifikationen des Herstellers (OEM) durchzuführen. Alle Angaben müssen vom Benutzer berücksichtigt, überprüft und abgeglichen werden. Die jeweiligen Nutzungsanwendungen und Nutzungsbedingungen liegen außerhalb der Kontrolle von EMM International BV. Der Benutzer ist selbst dafür verantwortlich, festzustellen, ob die aufgeführten Produkte für die jeweilige Anwendung geeignet sind.