



LED Büro-Klemmleuchtel Up/Down, UGR<16, CRI98, dimmbar, 45 W, 1200 x 40 x 1050 mm, 3500 lm, weiß



SKU: LX700145

Spezifikation

Typ	Büroleuchte	Farbe	weiß
Leistung	45 W	Maße	1200 x 40 x 1050 mm
Lichtstrom	3500 lm	Gewicht	4.200 g
Lichtfarbe	neutralweiß	Lieferumfang	Stehleuchte, Montagematerial, Anleitung
Farbtemperatur	4000 K	Netzfrequenz	50~60 Hz
Abstrahlwinkel	Up:100°, down: 24°	Temperaturbereich	-20°C ~ +45°C
Dimmbar	ja	Netzteil	integriert
Lebensdauer	30.000 h	Stückzahl	1
Eingangsspannung	220-240V	Powerfaktor	0,9
Montageart	Steckmontage	Schalter	Touch
Farbwiedergabe	Ra>98	Schutzklasse	I
Anschlussart	Stecker	Schutzart	IP20
Material	Aluminium, Eisen	Lichteffizienz	78 lm/W



Herstellergarantie	3 Jahre
Lichtstromerhalt-EOL	2450 lm
Antiblendeigenschaft	UGR<16
Flickerfrei	Ja
Stoßfestigkeit	IK06
Leuchtrichtung	Up & Down
Kabellänge	200 cm
Energieeffizienzklasse	F



Beschreibung

LED Büro Klemmleuchte Up und Down, 45 W, 3500 lm, 4000 K – ergonomisches Licht für produktive Schreibtische

- **Ausgewogenes Up und Downlight:** 45 W Gesamtleistung mit 15 W Oberlicht und 30 W Unterlicht schafft eine angenehme Kombination aus Raumhelligkeit und gezieltem Licht auf der Arbeitsfläche.
- **Touchsteuerung mit Memory und stufenloser Dimmung:** Oberlicht und Unterlicht lassen sich separat schalten und stufenlos dimmen, die letzte Einstellung wird gespeichert und per Doppeltipp wechseln Sie direkt zwischen minimaler und maximaler Helligkeit.
- **Spürbar blendarmes Arbeiten:** UGR kleiner 16 und eine mikroprismatische Optik minimieren Blendung für ruhiges Licht am Bildschirm.
- **Extrem natürliche Farbwiedergabe:** CRI größer 98 zeigt Details und Farbtöne besonders authentisch, ideal für präzise Aufgaben.
- **Gezielte Lichtlenkung:** 100 Grad Abstrahlung nach oben sorgt für weiche Grundhelligkeit, 24 Grad nach unten bündelt Licht klar auf dem Arbeitsplatz.
- **Sichere Befestigung mit Tischklemme:** Die integrierte Klemme fixiert die Leuchte stabil am Plattenrand und hält den Schreibtisch frei, schnell montiert und alltagstauglich.
- **Robustes Metalldesign in zwei Farben:** Aluminium und Eisen, IK06 sowie die Varianten Weiß und Schwarz passen zu modernen Arbeitsumgebungen und sind auf langlebigen Einsatz ausgelegt.

Diese LED Büro Klemmleuchte ist als Arbeitsplatzleuchte für ausgewogenes, ergonomisches Licht konzipiert und kombiniert Oberlicht und Unterlicht zu einem professionellen Gesamtbild. Mit 3500 lm und neutralweißem Licht bei 4000 K entsteht eine klare Helligkeit, die konzentriertes Arbeiten unterstützt und zugleich den Raum angenehm aufhellt. Für visuelle Ruhe am Bildschirm sorgt UGR kleiner 16, ergänzt durch eine mikroprismatische Optik, die Blendung gezielt reduziert. Besonders überzeugend ist die Farbwiedergabe mit CRI größer 98, denn dadurch wirken Unterlagen, Materialien und Details außergewöhnlich natürlich.

Das Licht wird bewusst verteilt: Das Oberlicht strahlt mit 100 Grad breit in den Raum, während das Unterlicht mit 24 Grad präzise auf die Arbeitsfläche lenkt und fokussiertes Arbeitslicht liefert. Über die Touchsteuerung lassen sich beide Lichtanteile separat schalten und stufenlos dimmen, sodass Sie jederzeit dimmbares Licht passend zur Aufgabe einstellen. Eine Memory Funktion speichert die zuletzt gewählte Einstellung, und per Doppeltipp wechseln Sie direkt zwischen minimaler und maximaler Helligkeit. Die Tischklemme fixiert die Leuchte sicher am Plattenrand und schafft freie Arbeitsfläche, ideal für aufgeräumte Setups im Alltag. Als Schreibtischlampe ist sie in Weiß oder Schwarz erhältlich und fügt sich damit stimmig in unterschiedliche Umgebungen ein. Das Gehäuse aus Aluminium und Eisen ist robust ausgeführt, für minus 20 Grad bis plus 45 Grad spezifiziert und auf 30.000 Stunden Lebensdauer ausgelegt. So entsteht eine Büroleuchte, die hochwertige Bürobeleuchtung mit Komfort und präziser Kontrolle verbindet.

Anwendungsbereiche



Homeoffice: Blendarmes Licht und fein regelbare Helligkeit unterstützen lange Bildschirmzeiten und konzentriertes Arbeiten.

Büroarbeitsplatz: Oberlicht für Raumhelligkeit und Unterlicht für klare Flächenausleuchtung sorgen für ein ausgewogenes Lichtgefühl.

Planung und Zeichnen: Präzise Lichtlenkung nach unten hebt Linien und Details sauber hervor und erleichtert das Arbeiten an Vorlagen.

Kreativ und Musterbereich: Sehr hohe Farbwiedergabe macht Nuancen zuverlässig sichtbar, wenn Farben und Materialien bewertet werden.

Lernplatz und Studium: Stufenlos dimmbares Licht und Memory Funktion passen sich schnell an Lesen, Schreiben und Pausen an.



PRODUKT HIGHLIGHTS

1200 x 40 x 1050 mm

LEISTUNG 45 W	NEUTRALWEISS 4.000 K	ABSTRAHLWINKEL 100°
FARBWIEDERGABE CRI > 98	LEBENSDAUER 30.000 h	KABELLÄNGE 200 cm
BLAU LICHTFILTER RG0	BLENDFREIES LICHT UGR < 16	UP- UND DOWNLIGHT dimmbar

Licht mit klarer Linie

Der klar geformte Leuchtenkopf richtet das Licht bewusst auf Ihre Arbeitsfläche. Das schafft Ordnung im Raum und unterstützt fokussiertes Arbeiten – ruhig, präzise und effizient.

Klar sehen, Klar bleiben

Blendfreies und blaublichtarmes Licht schafft eine ruhige Sehzone. Ihre Augen bleiben entspannt, der Kopf frei – für konzentriertes Arbeiten über viele Stunden hinweg.

Ausgewogenes Lichtkonzept

Das separat steuerbare Up- und Downlight verbindet gleichmäßiges Raumlicht mit präziser Arbeitsplatzbeleuchtung. Das Ergebnis: eine ausgewogene Lichtstimmung, die Konzentration fördert und Räumen Ruhe gibt.

Licht, das nichts verfälscht

Mit CRI > 98 erscheinen Farben natürlich und realistisch. Details bleiben klar erkennbar, Kontraste stimmig – ideal für präzise Aufgaben und eine angenehme visuelle Ruhe.

Licht einfach steuern

Per Touch steuern Sie jede Lichtzone separat und dimmen sie stufenlos. Direkt, intuitiv und präzise – für genau die Lichtstimmung, die Sie brauchen.

Qualität, auf die Sie sich verlassen können

Präzise Verarbeitung, ausgewählte Materialien und langlebige Markenkomponenten sorgen für eine stabile Leistung im Alltag. Eine Leuchte, die dauerhaft überzeugt – funktional wie ästhetisch.

Duale Befestigung. Durchdachter Aufbau.

Wählen Sie flexibel zwischen einer stabilen Tischklemme oder einer festen Schraubmontage und profitieren Sie von einem modularen Design, das eine schnelle und sichere Installation an jedem Arbeitsplatz ermöglicht.