



LUXULA LITEQ 80, LED-Panel mit Fernbedienung, 80×20 cm, schwarz, 40W, 4400 lm, UGR<19, Helligkeit und Lichtfarbe einstellbar



SKU: LX-8020-CCT-SW

Spezifikation

Typ	Aufbauleuchte	Material	Aluminium, Kunststoff
Leistung	40 W	Farbe	schwarz
Lichtstrom	4400 lm	Maße	800 x 200 x 70 mm
Lichtfarbe	einstellbar in warm-, neutral- und kaltweiß (CCT)	Gewicht	1200 g
Farbtemperatur	3000 K, 4000 K, 6500 K	Lieferumfang	1 LED-Panel, Netzteil, Fernbedienung, Bedienungsanleitung
Abstrahlwinkel	90°	Netzfrequenz	50~60 Hz
Dimmbar	ja	Temperaturbereich	-20°C ~ +40°C
Lebensdauer	35.000 h	Netzteil	inklusive
Schaltzyklen	50000	Stückzahl	1
Eingangsspannung	220-240 V AC	Powerfaktor	0,9
Montageart	Deckenmontage	Schalter	ohne Schalter
Farbwiedergabe	Ra>80	Schutzklasse	I
Anschlussart	Klemme	Schutzart	IP20



Lichteffizienz	110 lm/W
Herstellergarantie	5 Jahre
Lichtstromerhalt-EOL	3520 lm
Antiblendeigenschaft	UGR<19
Flickerfrei	Ja
Energieeffizienzklasse	E



Beschreibung

LED Panel, 40 W, 4400 lm, 3000–6500 K – blendarm und per Fernbedienung flexibel anpassbar

- **Blendarm mit UGR<19:** Angenehmes, augenschonendes Licht für konzentriertes Arbeiten ohne störende Reflexe.
- **CCT- und Helligkeitssteuerung per Fernbedienung:** Warmweiß, Neutralweiß oder Kaltweiß sowie stufenlos dimmbar – Licht passend zur Aufgabe auf Knopfdruck.
- **Starker Lichtstrom:** 4400 Lumen liefern eine klare, gleichmäßige Ausleuchtung in schmalen, länglichen Räumen und über Arbeitsflächen.
- **Präziser 90° Abstrahlwinkel:** Zielgerichtetes, homogenes Licht ohne Streuverluste für ein sauberes Deckenbild.
- **Langlebig und wartungsarm:** 35.000 h Lebensdauer und 50.000 Schaltzyklen für zuverlässigen Dauerbetrieb.
- **Hochwertige Verarbeitung:** Schlankes 80x20 cm-Panel in Schwarz und Weiß aus Aluminium und Kunststoff – modern im Look, robust im Alltag.

Mit dem LUXULA LITEQ 80 erhalten Sie ein schlankes LED Panel, das Technik und Komfort elegant verbindet. Das 80x20 cm große Gehäuse in Schwarz fügt sich dezent in moderne Interieurs ein und setzt klare, lineare Akzente. Mit 40 W Leistung und 4400 lm sorgt die Leuchte für eine helle, gleichmäßige Ausleuchtung, die dank UGR<19 deutlich blendarm bleibt – ideal für konzentriertes Arbeiten am Schreibtisch oder in länglichen Raumzonen. Per Fernbedienung lassen sich Helligkeit und Farbtemperatur bequem steuern: Wählen Sie je nach Situation 3000 K, 4000 K oder 6500 K und dimmen Sie stufenlos auf das gewünschte Niveau.

So wird aus einer LED Deckenleuchte im Handumdrehen die passende Lichtstimmung für Besprechung, Fokusarbeit oder Reinigung. Der 90° Abstrahlwinkel verteilt das Licht homogen und reduziert Streuverluste, während der Farbwiedergabeindex RA>80 natürliche, angenehme Farben sicherstellt. Das Panel arbeitet mit einem Leistungsfaktor von 0,9 stabil und zuverlässig, was einen effizienten Betrieb unterstützt. Das robuste Material aus Aluminium und Kunststoff überzeugt im Alltag durch Formstabilität und eine saubere, flächige Lichtausgabe. Mit 35.000 Stunden Lebensdauer und 50.000 Schaltzyklen ist die LED Panelleuchte auf eine lange Nutzungsdauer ausgelegt und bleibt über Jahre hinweg wartungsarm. Im Temperaturbereich von -20 °C bis +40 °C bleibt die Performance konstant – vom kühlen Lagerraum bis zum warmen Büro. So entsteht eine LED Flächenleuchte, die Funktion und Komfort spürbar vereint.

Als Decken LED Panel fügt sie sich flächenbündig und unaufdringlich in Deckenbilder ein, während die längliche Form gezielt Tische, Theken oder Flure ausleuchtet. In Büros unterstützt die LED Büroleuchte produktives Arbeiten mit angenehmer, blendarmer Helligkeit und flexibler Lichtfarbe. Kurz: Eine leistungsstarke Lösung, wenn hochwertiges Licht mit smarter Bedienung gefragt ist.

Komfortable Steuerung per Fernbedienung

Die mitgelieferte Fernbedienung ermöglicht eine einfache und flexible Steuerung der Leuchte.

Mit nur einem Tastendruck lässt sich die Deckenleuchte ein- oder ausschalten, die Helligkeit regulieren oder der Lichtmodus wechseln. Besonders praktisch: Mit einer Fernbedienung können mehrere Panels gleichzeitig gesteuert werden – ideal für große Räume oder Installationen mit mehreren Leuchten.

Einige Funktionen im Überblick:

- (I) Kurz drücken: Leuchte einschalten.



- (I)Lang drücken: Nach dem Einschalten des Stroms innerhalb von 5 Sekunden lang drücken, um die Fernbedienung zu entkoppeln und die Werkeinstellung wiederherzustellen. Die Lampe blinkt dreimal, was eine erfolgreiche Trennung bestätigt.
- Kurz drücken (O): Leuchte ausschalten
- SETUP (Lang drücken): Lang drücken – Fernbedienung koppeln: Nach dem Einschalten des Stroms innerhalb von 5 Sekunden lang drücken, um die Fernbedienung zu koppeln. Die Lampe blinkt dreimal, was eine erfolgreiche Verbindung bestätigt. Auch mit mehreren Panels möglich, um sie mit einer Master-Fernbedienung zu steuern.

Typische Anwendungsgebiete:

Büroarbeitsplätze: Blendarmes Licht mit $UGR < 19$ steigert Sehkomfort und Konzentration.

Besprechungsräume: Per Fernbedienung schnell von warmem zu neutralem oder kaltem Licht wechseln – für Präsentation, Diskussion oder Brainstorming.

Flure und Korridore: Schlanke 100×25 cm-Bauform bringt gleichmäßige Führung und klare Orientierung in längliche Bereiche.

Empfangsbereiche: Homogene Ausleuchtung betont Theken und schafft einen professionellen ersten Eindruck.

Küchen- und Pausenzonen: Dimm- und CCT-Funktion ermöglicht vom sanften Pausenlicht bis zur hellen Reinigungsbeleuchtung die passende Atmosphäre.



PRODUKT HIGHLIGHTS

800 x 200 x 50 mm

LEISTUNG	40 W 4.400 LUMEN	ABSTRAHLWINKEL	90°	Stufenlos dimmbar
CCT-FUNKTION	3.000 K 4.000 K 6.500 K	inkl. praktischer Fernbedienung	LEBENSDAUER	35.000 h
ANTI-BLEND-EIGENSCHAFT UGR < 19		Prismatischer Diffusor		

Perfektes Licht, ganz nach Stimmung

Stellen Sie die Lichtfarbe und Helligkeit bequem per mitgelieferter Fernbedienung ein.

Inklusive Memory-Funktion

Komfort-Steuerung per Master-Fernbedienung

Mehrere Panels gleichzeitig mit nur einer Fernbedienung steuern: Schalten, Dimmen und Lichtfarbe anpassen – alles zentral.

- Einschalten / Entkoppeln
- Ausschalten
- Farbtemperatur
- Wahl zwischen 3 Lichtmodi
- Nachtlicht
- Koppeln
- Dimmer
- Schnelles Dimmen
- Ausschalttimer in 15/30 min

Blendfreies Licht für konzentriertes Arbeiten

Der niedrige UGR-Wert von unter 19 garantiert blendfreies Licht. Das schont die Augen, selbst bei langer Bildschirmzeit.

Einfach montiert in Minuten

Der stabile Halt ist garantiert – unkomplizierte Installation in Rekordzeit.

Beleuchtung, die hält, was sie verspricht

Jahrelange Zuverlässigkeit und minimale Wartungskosten – so sparen Sie Zeit und Geld.

Licht für jeden Raum

Dank schlichtem Design und vielseitigen Funktionen passt sich dieses Panel jeder Umgebung und jedem Anspruch perfekt an.

