LED BackLit Panel, 62x62 cm, schwarz, 36W, 3600lm, 4000K



SKU: LX-62-4000-BLK

Spezifikation

Typ	LED-Panels, Rasterleuchten
Leistung	36 W
Lichtstrom	3600 lm
Lichtfarbe	neutralweiß
Farbtemperatur	4000 K
Abstrahlwinkel	120°
Dimmbar	nein
Lebensdauer	35.000 h
Schaltzyklen	150000
Eingangsspannung	220-240 V AC
Montageart	Deckenmontage
Farbwiedergabe	Ra>80
Anschlussart	Klemme

Material	Aluminium, Kunststoff
Farbe	schwarz
Maße	620 x 620 x 32 mm
Gewicht	1550 g
Lieferumfang	1 LED-Panel, Netzteil, Bedienungsanleitung
Netzfrequenz	50~60 Hz
Temperaturbereich	-25°C ~ +80°C
Netzteil	inklusive
Stückzahl	1
Zertifizierungen	TÜV & ENEC
Powerfaktor	0,95
Schalter	ohne Schalter
Lichtquelle	SMD4014

Schutzklasse	II
Schutzart	IP20
Lichteffizienz	100 lm/W
Markenkomponenten	EAGLERISE Netzteil
Lichtstromerhalt-EOL	3528 lm
Antiblendeigenschaft	UGR<22
Flickerfrei	Ja
Energieeffizienzklasse	F
Einbaumass	62 x 62 cm

LUXULA

Beschreibung

Produktbeschreibung

Mit 3.600 lm Lichtstrom bei einer Leistung von 36 W und neutralweißen 4.000 K sorgt das schwarze LED-Panel für eine professionelle Beleuchtung.

Das moderne LED Panel mit seinem schwarzen Rahmen aus robustem Aluminium fügt sich nahtlos in Arbeitsumgebungen ein. Die Kombination aus Funktionalität und klarem Design macht diese Bürodeckenleuchte zu einer passenden Wahl für sachliche Beleuchtungskonzepte. Durch die Konstruktion als LED Einlegepanel lässt sich das System optimal in bestehende Deckenraster integrieren.

Dank einer Lichtausbeute von 100 lm/W und 3.600 lm Lichtstrom erzeugt die Leuchte ein helles, neutralweißes Arbeitslicht mit 4.000 K. Der weite Abstrahlwinkel von 120° stellt eine gleichmäßige Verteilung sicher, sodass die LED Flächenleuchte Räume ohne unerwünschte Schattenbildung ausleuchtet. Das Decken LED Panel entspricht der Schutzklasse II und bietet somit eine erhöhte elektrische Sicherheit im täglichen Betrieb.

Mit einer Lebensdauer von 35.000 h sowie 150.000 Schaltzyklen ist das System für den dauerhaften Einsatz im gewerblichen Bereich ausgelegt. Die Konstruktion aus Aluminium und Kunststoff stellt eine hohe Formstabilität sicher. Somit bildet die nicht dimmbare Rasterleuchte eine solide Basis für den Arbeitsalltag.

Highlights

Gleichmäßiges Flächenlicht: 3.600 lm sorgen für eine helle Ausleuchtung im Großraumbüro und Konferenzraum.

Hohe Effizienz: Mit 100 lm/W bietet die Leuchte eine leistungsstarke Ausleuchtung für den Dauereinsatz.

Breite 120°-Abstrahlung: Schattenarme und gleichmäßige Lichtverteilung ohne dunkle Ecken im Raum.

35.000 h Lebensdauer: Konstanter Betrieb der Lichtquelle über viele Schaltzyklen hinweg.

Robustes Aluminium-Gehäuse: Wertige und stabile Materialauswahl für den professionellen Einsatz.

Anwendungsbereiche

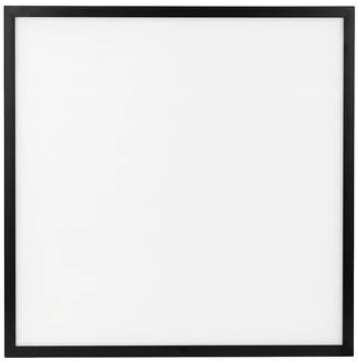
Großraumbüros: Eignet sich für eine helle und flächige Beleuchtung von weitreichenden Arbeitsbereichen.

Konferenzräume: Schafft eine professionelle Atmosphäre bei Meetings und Präsentationen.

Korridore und Flure: Gewährleistet eine gleichmäßige Ausleuchtung von täglichen Laufwegen.

Empfangsbereiche: Sorgt für einen klaren und ansprechenden ersten Eindruck bei Besuchern.

Schulungsräume: Bietet ein neutralweißes Licht für das konzentrierte Arbeiten.




PRODUKT
HIGHLIGHTS
620 × 620 × 32 mm
LEISTUNG
36 W
3.600 LUMEN
LEBENSDAUER
35.000 h
NEUTRALWEISS
4.000 K
ABSTRAHLWINKEL
120°
BackLit
Technologie


Licht, das überall ankommt
Dank BackLit Technologie genießen Sie ein vollflächiges, sauberes Lichtbild – ideal für Arbeits- und Wohnräume.


Flexibel montiert in Minuten
Einbau, Aufbau oder Abhängung – das Panel passt sich Ihren Räumen an. Einfach, schnell und ohne Kompromisse.

