



Modelle

Kastenformat	Lichtfarbe	Ref:
Individual	<input type="checkbox"/> Warmweiß 2700K - 3200K	71237-144221
	<input type="checkbox"/> Neutralweiß 4000K - 4500K	71237-144225
	<input type="checkbox"/> Kaltweiß 5500K - 6000K	71237-144229
Industrial	<input type="checkbox"/> Warmweiß 2700K - 3200K	71237-229390
	<input type="checkbox"/> Neutralweiß 4000K - 4500K	71237-229396
	<input type="checkbox"/> Kaltweiß 5500K - 6000K	71237-229398



Technische Details

Leistung	40 W	Hoch	30 mm
Spannung	220-240V AC	Breit	595 mm
Nennspannung	85-265V AC	Lang	595 mm
Frequenz	50-60 Hz	Gewicht	1.2 kg
Klasse Isolierung elektrisch	II	Umgebungstemperatur am Arbeitsplatz	-20 °C~+45 °C
Regelbar	Nein	Beinhaltet	Driver
Lichtquelle	SMD2835	Nutzlebensdauer	50.000 Stunden
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	Tensión Driver	33 V-40 V
Helligkeit	4000 lm	Maximale Treiberintensität	1000 mA
Lichteffizienz	100 lm/W	Mindesttreiber Spannung	33 V
Linsentyp	Lichtdurchlässig	Maximaler Treiberstress	40 V
Verwendung	Innen	Fahrer Marke	LIFUD
Schutzart IP	IP40	Lichtfarbe	Kaltweiß, Neutralweiß, Warmweiß
Schutz IK	IK05	Farbtemperatur	5500K - 6000K, 4000K - 4500K, 2700K - 3200K
Blendfaktor	UGR 24	Energieeffizienz 2023 (EU-2019/2015)	E
Material	Aluminium, Pc	Kastenformat	Industrial, Individual
Installation	Rasterdecke	Revisión Control de Calidad	Nein



Beschreibung

Das **LED-Panel 60x60cm 40W 4000lm (UGR19)** mit weißem Rahmen kombiniert ein sehr modernes rechteckiges Design mit ausgezeichneter Effizienz und Lichtqualität.

Die Lichtquelle des LED-Panels **hat eine Helligkeit von 4000 Lumen, was der Helligkeit entspricht, die von einem herkömmlichen 80W-Panel abgestrahlt werden würde.** Auf diese Weise wird eine sehr wichtige Einsparung im Vergleich zu dieser Art von traditionellen Leuchten mit niedrigem Verbrauch erzielt. Er unterstützt Mehrspannungen zwischen **85V 265V AC** und einem Arbeitsumgebungstemperaturbereich von -20°C bis 45°C.

Anwendungen des LED-Panels 60x60cm 40W 4000lm (UGR19)

Dank seiner geringen Blendung für die Beleuchtung von Büros geeignet. Die Blendung, die durch die Beleuchtung verursacht wird, kann sich negativ auf den Menschen auswirken, da eine angenehme Lichtumgebung erforderlich ist, um uns bei unseren Aufgaben zu unterstützen. **Ein niedriges UGR-Niveau erhöht das Wohlbefinden der Arbeitnehmer, was indirekt zum Produktivitätsniveau beiträgt.**

Blendungsarmut wird überall dort empfohlen, wo sich Menschen über längere Zeiträume künstlichem Licht aussetzen, wie z.B. in Büros, Bildungszentren, Arbeitsbereichen usw.

Er ist speziell für den Einbau in technische Decken konzipiert und **wird hauptsächlich in Geschäfts- oder Arbeitsräumen wie Hotels, Restaurants, Supermärkten, Ausstellungshallen, Museen oder Büros** eingesetzt. Sie bietet ein qualitativ hochwertiges und sehr gleichmäßiges Licht, das die Arbeitsbedingungen verbessert. Sie ist mit einem speziellen opalen Diffusor ausgestattet.

Genießen Sie die beste LED-Beleuchtung mit den fortschrittlichsten und effizientesten Produkten auf dem Markt, wie z.B. das 60x60cm und 40W LED-Panel mit weißem Rahmen, das von unserem Online-Shop **Ledkia** angeboten wird.

* Sie werden in einer entfernbarer Zwischendecke installiert. Für andere Einbaumethoden finden Sie weiteres unter Zubehör.



Zusätzliche Fotografien

