

PACK 10 LED-Panel 60x60 4000Lm | SLIM FRAME | Philips-Treiber 40W | Aluminium | 5 Jahre Garantie



Produktcode:

Referenz: PNPHL40W-PACK10

Technische Spezifikationen:

Referenz: PN40WPHL-PACK10

Nennleistung : 40w

Spannung: 220-265v

Lichtfarbe: 4000K-5700K

CRI- Farbwiedergabeindex: 80

Werkstoff: Stahl + PC

Werkstoff: Stahl + ABS

Luminosity-Lm: 4000

Lichtquelle: SMD 2835

Abstrahlwinkel (°): 120°

Effizienz LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W

Lichtausbeute (Lm/W): 100Lm/W

Prüfprotokoll: CE-RoSH-TÜV-ENEC

IP: Front: IP40 - Driver: IP20

Maße (mm): 595x595mmH30mm

Elek. Leistungsfaktor (PF): 0,98

Frequenz (Hz): 50/60Hz

Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C

Zündzyklen: 100.000

Startzeit (s): 0,2s

Schutzart IK (IK): IK05

Driver: Philips Driver

Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+

Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): E

Jahre Garantie: 5

Kurzbeschreibung des Produkts:

Dieses Produkt wird in vollen Schachteln zu 10 Stück verkauft. **1 Kasten = 10 LED Panel**

Entdecken Sie mit **Philips Driver** das neue **ULTRA DÜNNE RAHMEN-Panel - SLIM FRAME** - die perfekte Beleuchtung mit unserem **40W 60x60 LED-Panel** (595 mm x 595 mm).

Dieses NEUE Panel mit **ultra dünnem Rahmen** hat ein verbessertes Design, das ein ästhetischeres Ergebnis erzeugt, da der Rahmen beim Einbau des Produkts nicht sichtbar ist. Unser SLIM FRAME-Panel ist die Weiterentwicklung hin zur ästhetischen Perfektion in der LED-Panelbeleuchtung. Das Panel hat eine größere beleuchtete Fläche und ist bündig mit den Profilen, in die es eingebaut wird. KEIN FLACKERN. **5 JAHRE GARANTIE**.

Produktbeschreibung:

PACK 10 LED-Panel 60x60 -SLIM FRAME- 40W - Philips Driver - Weißer Rahmen - No Flicker - ENEC

Zertifizierung - Entdecken Sie die Vorteile des unglaublichen **60x60 -SLIM FRAME- LED-Panels** mit **40W** und Philips Driver, die perfekte Ergänzung zur Beleuchtung Ihrer Räume! Dieses Panel wurde nach höchsten Qualitätsstandards entwickelt und bietet eine perfekte und langlebige Beleuchtung.

VORTEILE DES SLIM FRAME DESIGN:

Unser Panel wurde entworfen, um die beleuchtete Fläche signifikant zu verbessern. Durch ein ästhetisch ansprechendes Design, das den Rahmen minimiert, wurde der beleuchtete Umfang des Produkts um mehr als 1 Zentimeter vergrößert. Gleichzeitig wurde durch das Entfernen der Schrauben, die den Rahmen fixierten, die Höhe des Produkts reduziert, sodass es perfekt bündig an der Decke platziert wird und das Licht nahtlos in die Decke integriert wird.

HOCHLEISTUNGS-SMD2835:

Das 60x60 LED-Panel verfügt über die SMD2835-Technologie, die eine helle und gleichmäßige Beleuchtung im gesamten Raum bietet. Mit einer Größe von 595x595 mm passt es perfekt zu den meisten Standarddecken und mit einer Höhe von 31 mm ist es diskret und elegant.

DRIVER - FLICKERFREI:

Die Qualität der Komponenten der Philips Driver ist bekannt und unübertroffen. Viele Treiber auf dem Markt erreichen nicht die Qualitätsstandards von Philips und verursachen Bildschirmflackern, was zu Kopfschmerzen und visueller Ermüdung führen kann. Die Treiber von Philips hingegen verbessern diese Aspekte und steigern gleichzeitig die Energieeffizienz dank ihres hohen Leistungsfaktors von über 0,90.

Mit einem schlankeren weißen Rahmen, der sich nahtlos in jede Umgebung einfügt, bietet dieses Panel nicht nur außergewöhnliche Beleuchtung, sondern verleiht Ihren Räumen auch einen Hauch von Stil. Darüber hinaus garantiert das robuste und langlebige Design eine lange Lebensdauer mit einer 5-jährigen Garantie, die seine überragende Qualität unterstützt.

Dank seiner fortschrittlichen Technologie gewährleistet das Panel eine effektive Wärmeableitung und gewährleistet einen sicheren und stabilen Betrieb auch bei langen Nutzungszeiten.

Technisches Datenblatt

Ein herausragender Vorteil dieses Produkts ist seine Fähigkeit, Vergilbung im Laufe der Zeit zu vermeiden. Im Gegensatz zu herkömmlichen Panels behält dieses LED-Panel seine Helligkeit und Originalfarbe während seiner Lebensdauer bei und bietet eine konstante und angenehme Beleuchtung.

HOCHBESTÄNDIGE PULVERBESCHICHTETE BACKLACKIERUNG:

Das LED-Panel ist mit hochwertiger Backlackierung beschichtet, was dem Produkt außergewöhnliche Haltbarkeit und Ästhetik verleiht. Dieser Beschichtungsprozess gewährleistet eine hochwertige Oberfläche, die nicht nur gegen Abnutzung beständig ist, sondern auch eine elegante Note in Ihre Umgebung bringt. Die mit Backlackierung beschichtete Oberfläche bietet zusätzlichen Schutz für das Panel, verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit, chemischen Substanzen und UV-Strahlen und beeinträchtigt weder das Erscheinungsbild noch die Funktionalität. Zudem ist sie leicht zu reinigen und zu pflegen, wodurch das Panel seinen glänzenden und attraktiven Look im Laufe der Zeit beibehält.

Das **60x60 LED-Panel** ist ein vielseitiges Produkt, das in einer Vielzahl von Umgebungen und Anwendungen eingesetzt werden kann. Mit seinem Design und den technischen Eigenschaften passt sich dieses Panel verschiedenen Räumen an und bietet eine effiziente und hochwertige Beleuchtung.

- In kommerziellen Umgebungen wie Büros, Geschäften und Einkaufszentren eignet sich das 60x60 LED-Panel ideal für eine helle und gleichmäßige Beleuchtung. Das schlanke und elegante Design fügt sich nahtlos in die Decke ein und schafft eine professionelle und einladende Atmosphäre. Darüber hinaus trägt seine Energieeffizienz zur langfristigen Reduzierung der Energiekosten bei.
- In Wohnbereichen ist dieses Panel perfekt geeignet, um Wohnzimmer, Schlafzimmer, Küchen und andere Bereiche des Hauses zu beleuchten. Das weiche und gleichmäßige Licht schafft eine angenehme und funktionale Atmosphäre, während das dezentre Design zu jedem Einrichtungsstil passt.
- In Bildungseinrichtungen wie Schulen und Universitäten ist das 60x60 LED-Panel aufgrund seiner Fähigkeit, angemessene Beleuchtung für Studium und Lernen zu bieten, eine beliebte Wahl. Seine flimmerfreie und gleichmäßige Beleuchtung trägt zur Verringerung der visuellen Ermüdung und zur Verbesserung der Konzentration der Schüler bei.
- In medizinischen Einrichtungen wie Arztpraxen und Krankenhäusern bietet dieses Panel eine hochwertige Beleuchtung, die zu einer komfortablen und ruhigen Umgebung für Patienten und Personal beiträgt. Das helle und weiße Licht ermöglicht eine bessere Sichtbarkeit und Präzision bei medizinischen und pflegerischen Aufgaben.
- Darüber hinaus kann das 60x60 LED-Panel auch in industriellen und kommerziellen Bereichen wie Lagerhallen, Fabriken und Arbeitsbereichen eingesetzt werden. Das robuste und strapazierfähige Design in Verbindung mit seiner Fähigkeit, eine gleichmäßige und intensive Beleuchtung zu bieten, macht es zu einer zuverlässigen Wahl, um Sicherheit und Effizienz in diesen Umgebungen zu verbessern.

In FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine **QUALITÄTSGARANTIE** haben und bieten alle notwendigen Elemente für **DISTRIBUTION, IMPORT** oder **WHOLESALE**, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:

