

## PACK 10 Pannello LED 60x60 - SLIM FRAME - 40W - Dimmabile 1-10V - Driver Philips Xitanium - ENEC05



### Codice prodotto:

Riferimento: DIM-PNPHL40W-PACK10

### Specifiche tecniche:

REFERENZA: DIM-PNPHL40W-PACK10  
Potenza: 40W  
Multitensione: 220-265V  
Temperatura della luce: 4000K-5700K  
IRC- Indice di Resa Cromatica: 80  
Materiale da costruzione: Acciaio + PC  
Flusso Luminoso-Lm: 4800  
Fonte Luminosa: SMD 2835  
Fascio Luminoso (°): 120°  
Efficienza LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W  
Efficienza luminosa (Lm/W): 120 Lm/W  
Certificati: CE-RoSH-TÜV-ENEC  
Protezione IP: Front: IP40 - Driver: IP20  
Dimensioni (mm): 595x595mmH30mm  
Fattore di Potenza (PF): 0,98  
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz  
T<sup>a</sup> Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +55°C  
Cicli On/Off: 100.000  
Tempo di avvio (s): 0,2s  
Protezione impatti (IK): IK05  
Driver incluso: Philips Xitanium - Dimmable 1-10V Driver  
Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energia (2023 - UE-2019/2015): E  
Garanzia - Anno: 5

### Breve descrizione del prodotto:

Questo prodotto è venduto in scatole piene da 10 unità. 1 scatola = 10 Pannelli LED

**PACK 10 Pannello LED 60x60 - SLIM FRAME con Driver Philips Xitanium Dimmabile 1-10V.** Questo pannello LED da 40W (595mm x 595mm) combina efficienza ed estetica in un design ultra-sottile che si integra perfettamente in qualsiasi ambiente. Il suo telaio quasi invisibile massimizza la superficie illuminata, offrendo una luce uniforme e brillante. Dotato di un driver Philips Certa Drive e di un driver Philips Xitanium dimmerabile, puoi regolare l'intensità luminosa a tuo piacimento grazie al sistema di regolazione 1-10V. Inoltre, è certificato ENEC05 e offre 5 anni di garanzia, garantendo qualità e durata. Ideale per uffici, negozi e qualsiasi spazio che richieda un'illuminazione moderna ed efficiente!

### Descrizione del prodotto:

PACK 10 Pannello LED 60x60 - SLIM FRAME - 40W - Dimmabile 1-10V - Driver Philips Xitanium - ENEC05

Scopri i vantaggi dell'incredibile **pannello LED - SLIM FRAME - 60x60 da 40W** con driver Philips, il complemento perfetto per illuminare i tuoi spazi! Progettato secondo gli standard di qualità più elevati, questo pannello offre un'illuminazione perfetta e durevole.

#### VANTAGGI DEL DESIGN SLIM FRAME:

Il nostro pannello è progettato per migliorare significativamente la superficie illuminata offerta dal pannello. Grazie a un design che mira a minimizzare la cornice dal punto di vista estetico, si è riusciti ad aumentare di oltre 1 centimetro il perimetro illuminato del prodotto; allo stesso tempo, l'eliminazione delle viti che fissavano la cornice ha ridotto l'altezza del prodotto, posizionandolo perfettamente a filo con il soffitto e permettendo all'illuminazione di integrarsi all'interno del soffitto.

#### SMD2835 AD ALTA LUMINOSITÀ:

Il **pannello LED 60x60** è dotato della tecnologia SMD2835, che fornisce un'illuminazione brillante e uniforme in tutto lo spazio. Le sue dimensioni di 595x595 mm si adattano perfettamente alla maggior parte dei soffitti standard, e la sua altezza di 31 mm lo rende discreto ed elegante.

#### DRIVER - NO FLICKER - SENZA SFARFALLIO:

La qualità dei componenti del driver Philips è nota e insuperabile. Molti driver presenti sul mercato non raggiungono i livelli di qualità di Philips e causano sfarfallio dello schermo, che può causare mal di testa e affaticamento visivo. I driver di Philips, al contrario, migliorano questi aspetti e contemporaneamente aumentano l'efficienza energetica grazie al loro alto fattore di potenza superiore a 0,90.

Con una cornice bianca più sottile che si integra perfettamente in qualsiasi ambiente, questo pannello offre non solo un'illuminazione eccezionale, ma aggiunge anche un tocco di stile ai tuoi spazi. Inoltre, il suo design resistente e durevole garantisce una lunga durata, con una garanzia di 5 anni a supporto della sua qualità superiore.

Grazie alla sua tecnologia avanzata, il pannello raggiunge una dissipazione del calore efficace, garantendo un funzionamento sicuro e stabile anche in condizioni di utilizzo prolungato.

Uno dei vantaggi distintivi di questo prodotto è la sua capacità di evitare il ingiallimento nel tempo. A differenza di altri pannelli convenzionali, questo pannello LED conserva la sua luminosità e tonalità originale per tutta la sua durata, offrendo un'illuminazione costante e piacevole.

# Scheda Tecnica

## VERNICIATURA A FORNO AD ALTA RESISTENZA:

Il pannello LED è verniciato con una vernice di alta qualità cotta in forno, il che conferisce al prodotto una durata e un'estetica eccezionali. Questo processo di rivestimento garantisce una finitura di alta qualità che non solo resiste all'usura, ma aggiunge anche un tocco di eleganza al tuo ambiente. Il rivestimento verniciato a forno fornisce una protezione aggiuntiva al pannello, evitando che umidità, agenti chimici e raggi UV ne influenzino l'aspetto e la funzionalità. Inoltre, è facile da pulire e mantenere, consentendo al pannello di mantenere nel tempo il suo aspetto luminoso e attraente.

- Il pannello LED 60x60 è un prodotto versatile che può essere utilizzato in una vasta gamma di ambienti e applicazioni. Grazie al suo design e alle sue caratteristiche tecniche, questo pannello si adatta a diversi spazi e fornisce un'illuminazione efficiente e di alta qualità.
- Negli ambienti commerciali, come uffici, negozi e centri commerciali, il pannello LED 60x60 è ideale per fornire un'illuminazione brillante e uniforme. Il suo design sottile ed elegante si integra facilmente nel soffitto, creando un'atmosfera professionale e accogliente. Inoltre, la sua efficienza energetica contribuisce a ridurre i costi energetici nel lungo termine.
- Nell'ambito residenziale, questo pannello è perfetto per illuminare soggiorni, camere da letto, cucine e altre aree della casa. La sua illuminazione morbida e uniforme crea un'atmosfera piacevole e funzionale, mentre il suo design discreto si adatta a qualsiasi stile di arredamento.
- Negli ambienti educativi, come scuole e università, il pannello LED 60x60 è una scelta popolare grazie alla sua capacità di fornire un'illuminazione adatta allo studio e all'apprendimento. La sua illuminazione uniforme e priva di sfarfallio aiuta a ridurre l'affaticamento visivo e migliorare la concentrazione degli studenti.
- Negli spazi sanitari, come studi medici e ospedali, questo pannello offre un'illuminazione di alta qualità che contribuisce a un ambiente confortevole e tranquillo per pazienti e personale. La sua luce bianca e brillante consente una migliore visibilità e precisione nelle attività mediche e di assistenza ai pazienti.

Inoltre, il pannello LED 60x60 può essere utilizzato anche in ambienti industriali e commerciali, come magazzini, fabbriche e aree di lavoro. Il suo design resistente e durevole, insieme alla capacità di fornire un'illuminazione uniforme e ad alta intensità, lo rende una scelta affidabile per migliorare la sicurezza e l'efficienza in questi ambienti.

In FactorLED assicuriamo che i nostri prodotti hanno garanzia di QUALITÀ e offriamo tutti gli elementi necessari per la DISTRIBUZIONE, l'IMPORTAZIONE o la VENDITA all'ingrosso, compresa la scheda tecnica di ogni prodotto LED.

## Immagini aggiuntive:

