

PANNELL LED 60x60CM

## Pannello LED 60x60cm 40W 4000lm Microprismatico (UGR17) LIFUD



Parametri tecnici	
Potenza:	40 W
Fattore di Potenza:	0.90
Tensione di Alimentazione:	220-240V AC
Multitensione:	85-265V AC
Freq. di Funzionamento:	50-60 Hz
Output:	33-40V DC // 1000 mA
Intensità di Corrente:	0.25 A
Classe Isolamento Elettrico:	II
Dimmerabile:	No
Fonte Luminosa:	SMD 2835
Indice di Resa Cromatica:	80
Flusso Luminoso:	4000 lm
Efficienza Luminosa:	100 lm/W
Efficienza energetica 2021 (UE-2019/2015):	A+
Efficienza energetica 2023 (UE-2019/2015):	F
Fascio Luminoso:	120°
Tipo di Lente:	Traslucido
Uso:	Interno
Protezione IP:	IP40
Protezione IK:	IK05
Fattore di Abbagliamento:	UGR 17
Speciale:	Basso Valore UGR
Rischio Fotobiologico:	RG0 (Gruppo esente)
Materiale del Corpo:	Alluminio - PC
Installazione:	Controsoffitto
Dimensioni:	595x595x30 mm
Altezza:	30 mm
Larghezza:	595 mm
Lunghezza:	30 mm
Peso:	1,89 kg
Cornice:	60x60 cm
T° Amb. Funzionamento:	-20°C ~ +45°C
Driver:	LIFUD
Durata:	30.000 Ore
Garanzia:	5 Anni
Certificati:	CE & RoHS, TÜV
Componente del Marchio	LIFUD

## Descrizione del prodotto

Il **Pannello LED 60x60cm 40W 4000lm Microprismatico (UGR17) LIFUD** con cornice bianca combina un design molto moderno con un'eccellente efficienza e qualità della luce. Questo pannello è particolarmente adatto per uffici e aree di lavoro grazie al suo basso fattore di abbagliamento.

La sorgente luminosa del pannello LED ha una luminosità di **4000 lumen che equivale a quella emessa da un pannello convenzionale da 80W**. In questo modo, si ottiene un risparmio molto significativo rispetto ai prodotti tradizionali a basso consumo. Supporta la multitensione tra **85V-265V AC** e un intervallo di temperatura ambiente di lavoro da **-20°C a 45°C**.

**Utilizzi del Pannello LED 60x60cm 40W 4000lm Microprismatico (UGR17) LIFUD**

Adatto per l'illuminazione di uffici grazie al suo basso indice di abbagliamento. L'abbagliamento provocato dall'illuminazione può influire negativamente sulle persone dato che si ha sempre bisogno di una luminosità convolvibile che aiuti nello svolgimento delle attività. **Un basso livello di UGR aumenta la sensazione di benessere dei lavoratori e ciò contribuisce in maniera indiretta alla loro produttività.**

I bassi livelli di abbagliamento sono raccomandati in tutti i luoghi in cui le persone passano lunghi periodi di tempo esposte alla luce artificiale. Questo è molto importante negli uffici, nei centri educativi, nelle aree di lavoro, ecc.

Appositamente progettato per l'installazione in controsoffitti tecnici, **viene utilizzato principalmente in spazi commerciali o di lavoro come: hotel, ristoranti, supermercati, sale espositive, musei o uffici**. Fornisce una luce di ottima qualità e molto uniforme che migliora le condizioni di lavoro. **Dispone di un diffusore speciale che riduce l'abbagliamento.**

Goditi la migliore illuminazione a LED con i prodotti più avanzati ed efficienti del mercato, come il pannello LED 60x60cm e 40W con cornice bianca offerta dal nostro negozio online **Ledkia**.

\* Si installa direttamente in un controsoffitto smontabile (pannello). Altre opzioni di installazione sono disponibili nella sezione accessori.

