Scheda Tecnica

Campana Industriale LED 150W-100W-80W UFO FRANCE - SAMSUNG CHIP 2835 200Lm/W - CCT - ZHAGA PLUG AND PLAY - Angolo 60º-90º

Codice prodotto:

Riferimento: HB150W-CCT- 91292

Specifiche tecniche:

REFERENZA: HB150W-CCT- 91292
Potenza: 150W-100W-80W
Multitensione: 220-240 V AC
Temperatura della luce: COLORE SELEZIONABILE: 3000K-4000K-6000K
IRC- Indice di Resa Cromatica: 82
Flusso Luminoso-Lm:
Fonte Luminosa: SAMSUNG CHIP 2835
Fascio Luminoso (º):
Efficienza LED Diode (Lm/W): 200 Lm/W
Efficienza luminosa (Lm/W): 150 Lm/W
Dimmerabile: DIMABLE 1-10V, DALI
Certificati: CE - ROHS
Protezione IP: IP65-Esterno
Vita stimata di diodo (H): 50.000
Dimensioni (mm):
Fattore di Potenza (PF): 0.9
Ulteriori informazioni:
Protezione Sovratensione: 6K
Protezione impatti (IK): IK08
Driver incluso: SOSEN DRIVER
Classe Energia (2023 - UE-2019/2015): C
Garanzia - Anno: 5
Unità per masterbox: 1

Breve descrizione del prodotto:

La **Campana Industriale LED UFO FRANCE** è una soluzione di illuminazione altamente efficiente con **potenza regolabile** (150W, 100W, 80W) per ottimizzare il consumo energetico. Include la tecnologia **CCT** per cambiare la temperatura di colore in base alle tue esigenze ed è dotata del chip **SAMSUNG 2835** da 200Lm/W, garantendo un'elevata luminosità.

Offre opzioni di apertura del fascio regolabili tra **60º o 90º** e dispone di un connettore **ZHAGA PNP** compatibile con **regolazione DALI, controllo 1-10V, ZigBee e sensore di movimento**. Include **5 anni di garanzia** per garantire durabilità e affidabilità.

Descrizione del prodotto:

Campana Industriale LED 150W-100W-80W UFO FRANCE - SAMSUNG CHIP 2835 200Lm/W - CCT - ZHAGA PLUG AND PLAY - Angolo 60º-90º

La Campana Industriale LED UFO FRANCE è una soluzione di illuminazione ad alte prestazioni progettata per ambienti industriali esigenti. Si distingue per la sua combinazione di potenza, versatilità e durata, rendendola un'opzione ideale per chi cerca di massimizzare l'efficienza energetica e ottimizzare la qualità dell'illuminazione in ampi spazi come fabbriche, magazzini, centri di distribuzione e aeroporti. Di seguito sono riportate le principali caratteristiche e i vantaggi chiave che la rendono una delle migliori opzioni nel mercato dell'illuminazione industriale.

Caratteristiche principali della Campana Industriale UFO FRANCE LED con chip SAMSUNG: Potenza Regolabile

La **Campana Industriale LED UFO FRANCE** offre una caratteristica distintiva che consente agli utenti di regolare la potenza luminosa in base alle proprie esigenze specifiche. Grazie al selettore di potenza, è possibile configurare l'illuminazione a 150W, 100W o 80W. Questo offre flessibilità per adattarsi a diversi ambienti e requisiti di luce, consentendo un uso efficiente sia in aree che richiedono alta visibilità sia in spazi in cui un'illuminazione più morbida è sufficiente.

Switch Zhaga (PNP) e Protocolli di Controllo

Questo dispositivo è completamente compatibile con lo **Switch Zhaga PNP** (**plug and play**) e una vasta gamma di protocolli di controllo, inclusi **DALI, 1-10V, ZigBee, sensore PIR, RADAR e sensori crepuscolari,** facilitando la sua integrazione in sistemi di illuminazione intelligenti e automatizzati. Questa compatibilità consente di regolare e ottimizzare il consumo energetico, implementare gestioni remote e abilitare un controllo intelligente e adattivo della luce, ottimizzando l'uso in base alle esigenze di produzione o anche all'orario del giorno.

Temperatura di Colore Regolabile (CCT)

La possibilità di **regolare la temperatura** di **colore** offre un'ulteriore personalizzazione, consentendo di scegliere tra diverse tonalità di luce (più calde o più fredde) a seconda delle condizioni ambientali o dei compiti da svolgere. Questo crea un ambiente di lavoro più confortevole e adattato alle esigenze dell'utente, contribuendo a migliorare le prestazioni sul posto di lavoro.

Avviso: Prodotto soggetto a modifiche senza preavviso. Assicurati di utilizzare la scheda tecnica più recente.

Scheda Tecnica

Efficienza e Tecnologia Avanzata

La campana è dotata di **chip Samsung** 2835, che si distinguono per la loro alta efficienza luminosa di 200Lm/w. Questo si traduce in un'illuminazione potente e chiara che, a sua volta, riduce significativamente il consumo energetico. L'efficienza di questi chip consente di risparmiare sui costi dell'elettricità senza compromettere la qualità dell'illuminazione, il che è cruciale in spazi industriali dove sono richieste lunghe ore di funzionamento quotidiano.

Angolo di Apertura Regolabile

Un altro grande vantaggio è la capacità di **regolare l'angolo** di apertura della luce tra **60º e 90º**. Questo consente di indirizzare la luce in modo preciso, migliorando la visibilità e minimizzando la formazione di ombre in zone critiche di lavoro. Questa flessibilità garantisce che l'illuminazione sia funzionale ed efficiente, specialmente in ambienti dove è richiesta alta precisione visiva.

Durabilità e Resistenza Garantite

Con una **classificazione IP65**, la campana LED è resistente alla polvere e all'acqua, rendendola un'opzione ideale per ambienti industriali dove le condizioni possono essere avverse, come fabbriche e centri di produzione. La sua robusta costruzione garantisce una lunga durata e un funzionamento ininterrotto, anche nei contesti più impegnativi. Inoltre, è dotata di una garanzia di 5 anni, che assicura un investimento affidabile a lungo termine.

Driver di Alta Qualità

Il driver SOSEN, incorporato in questa campana, è conosciuto per la sua affidabilità e efficienza. Questo componente garantisce prestazioni stabili e durature della lampada, evitando guasti comuni che si verificano nel tempo nei sistemi di illuminazione di qualità inferiore.

Vantaggi Chiave dello Switch Zhaga Plug and Play

Lo **Switch Zhaga PNP** consente un'installazione facile e standardizzata per integrare sensori e tecnologie intelligenti senza complicazioni. Le apparecchiature con questo sistema sono altamente scalabili e consentono una gestione energetica efficiente, facilitando l'adattamento a esigenze mutevoli o la crescita dei sistemi di illuminazione senza richiedere modifiche complesse.

Vantaggi Chiave

- **Eccellente efficienza energetica**: Grazie al suo design e alla tecnologia, questa campana riduce significativamente i costi elettrici, fornendo un'illuminazione brillante e chiara con un basso consumo energetico.
- **Lunga durata**: La costruzione robusta e i componenti di alta qualità garantiscono una lunga vita utile con un minimo di manutenzione, riducendo i costi operativi nel tempo.
- **Installazione flessibile**: Il suo design versatile consente un'installazione facile in diverse configurazioni e strutture, facilitando la sua integrazione in vari tipi di ambienti industriali.
- **Controllo intelligente**: Compatibile con sistemi di gestione degli edifici (BMS) e con sensori e protocolli avanzati come Zhaga, DALI e ZigBee, offre la possibilità di controllo remoto, manutenzione predittiva e ottimizzazione del consumo energetico.

Applicazioni della Campana Industriale UFO FRANCE LED con chip SAMSUNG:

La Campana Industriale LED UFO FRANCE è ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali e commerciali, come:

- Magazzini e centri di distribuzione, dove è necessaria un'illuminazione potente e costante.
- Fabbriche e impianti di produzione, che richiedono luce di alta qualità per compiti precisi.
- Centri di assemblaggio, dove una buona visibilità è essenziale per il controllo qualità.
- Aeroporti, dove le aree ad alta attività richiedono un'illuminazione affidabile e duratura.
- Controllo intelligente e gestione remota, abilitando sistemi di illuminazione che si adattano automaticamente alle esigenze degli utenti.

Nota Importante
Per sfruttare al massimo le funzionalità del sistema Zhaga e la compatibilità con DALI, 1-10V e altri protocolli, è necessario acquistare separatamente gli accessori compatibili, poiché questi non sono inclusi di serie.

In sintesi
La Campana Industriale LED UFO FRANCE combina efficienza, tecnologia avanzata, durabilità e flessibilità, offrendo una soluzione di illuminazione industriale intelligente e potente che può adattarsi alle esigenze di qualsiasi spazio di lavoro.

La Campana Industriale LED UFO FRANCE è la tua soluzione ideale per un ambiente di lavoro più luminoso, sicuro ed efficiente. Ordina oggi stesso e scopri la differenza che può fare un'illuminazione di alta qualità.

Immagini aggiuntive:

Avviso: Prodotto soggetto a modifiche senza preavviso. Assicurati di utilizzare la scheda tecnica più recente.

Scheda Tecnica

Avviso: Prodotto soggetto a modifiche senza preavviso. Assicurati di utilizzare la scheda tecnica più recente.