

## Faretto LED da Incasso 6W - 9W - 12W - OMNIA - Bridgelux Chip - UGR11 - 3CCT - CRI +92 - Frontale Intercambiabile



### Codice prodotto:

Riferimento: SP12WOM

#### Specifiche tecniche:

REFERENZA: SP12WOM  
Potenza: 12w  
Multitensione: 85V-265V  
Temperatura della luce: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K  
IRC- Indice di Resa Cromatica: 92  
Materiale da costruzione: Alluminio  
Flusso Luminoso-Lm: 1320 Lm  
Fonte Luminosa: Bridgelux Chip inside 2235DS-C30  
Fascio Luminoso (°): 24°  
Efficienza LED Diode (Lm/W): 130Lm/W  
Efficienza luminosa (Lm/W): 110 Lm/W  
Certificati: CE, CMIM, RoHS  
Protezione IP: IP20  
Vita stimata di diodo (H): 20.000  
Dimensioni (mm): Ø84x78mm  
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz  
T° Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +55°C  
Cicli On/Off: 100.000  
Tempo di avvio (s): 0,2s  
Taglio del tetto (mm): Ø 75mm  
Fattore di Abbagliamento (UGR): 11  
Driver incluso: SI  
Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energia (2023 - UE-2019/2015): F  
Garanzia - Anno: 3

#### Breve descrizione del prodotto:

Il **Downlight LED OMNIA** offre una potenza selezionabile di 6W, 9W e 12W, con un **chip Bridgelux** da 130 Lm/W per un'efficienza eccezionale. La sua **tecnologia 3CCT** (3000K - 4000K - 5700K) consente di regolare la temperatura del colore in base all'atmosfera desiderata. Con **UGR11** per ridurre l'abbagliamento e **CRI+92** per una resa cromatica impeccabile, garantisce un'illuminazione precisa e confortevole. Il suo **angolo di apertura di 24°** dirige la luce con precisione, mentre il suo **anello frontale selezionabile** (*Front Curvo Bianco, Front Curvo Nero, Front Conico Bianco, Front Conico Nero, Front Mini-Hole Bianco*) si adatta a qualsiasi stile decorativo. **La scelta ideale per ambienti eleganti e funzionali!**

#### Descrizione del prodotto:

Faretto LED da Incasso 6W - 9W - 12W - OMNIA - Bridgelux Chip - UGR11 - 3CCT - CRI +92 - Frontale Intercambiabile

Il **Downlight LED Omnia** è una soluzione di illuminazione innovativa ed efficiente, progettata per offrire **versatilità, prestazioni ed eleganza** in qualsiasi ambiente. Il suo design moderno e funzionale lo rende la scelta ideale per applicazioni **residenziali, commerciali e per uffici**, garantendo un'illuminazione di alta qualità con un basso consumo energetico.

Questo downlight offre una potenza selezionabile di **6W, 9W e 12W**, permettendo di regolare il livello di illuminazione in base alle esigenze specifiche dello spazio. Integra un**Chip Bridgelux da 130 Lm/W**, che assicura un'**efficienza luminosa eccezionale**, fornendo un'illuminazione intensa e uniforme con un consumo energetico ridotto. Grazie a questa tecnologia, offre prestazioni paragonabili a quelle di apparecchi tradizionali di potenza superiore, **riducendo la bolletta elettrica e la dissipazione di calore**.

Per un adattamento ottimale a diversi ambienti, il **Downlight LED Omnia** incorpora la **tecnologia 3CCT**, che permette di selezionare tra tre diverse temperature di colore.

Uno degli aspetti più importanti del **Downlight LED Omnia** è la sua capacità di offrire un'illuminazione **confortevole e priva di abbagliamento**. Grazie al suo basso indice di abbagliamento (**UGR 11**), questa lampada riduce l'affaticamento visivo e migliora l'esperienza di illuminazione, rendendola ideale per ambienti in cui la **concentrazione e il comfort visivo** sono essenziali.

Inoltre, il suo **alto indice di resa cromatica (CRI > 92)** garantisce una riproduzione dei colori precisa e naturale, rendendolo una scelta eccellente per **negozi, gallerie d'arte, uffici** e qualsiasi spazio in cui la fedeltà cromatica sia fondamentale.

#### Design Elegante e Personalizzabile

Per garantire un'integrazione perfetta in qualsiasi stile decorativo, questo modello è dotato di un **anello frontale intercambiabile**, che offre le seguenti opzioni:

- **Front Curvo Bianco (ARC-SHAPED RING):** Anello dal design con curvatura morbida ed elegante, finitura bianca, ideale per ambienti moderni e minimalisti.
- **Front Curvo Nero (ARC-SHAPED RING):** Variante nera, perfetta per creare contrasti sofisticati o per abbinarla a tonalità scure.

# Scheda Tecnica

- **Front Conico Bianco (ANGLED EDGE RING):** Versione con bordo inclinato che crea un effetto visivo più marcato e dinamico.
- **Front Conico Nero (ANGLED EDGE RING):** Variante nera con lo stesso design angolare, ideale per ambienti contemporanei.
- **Front Mini-Hole Bianco (SMALL HOLE SURFACE RING):** Design con una piccola apertura, che ottimizza la distribuzione della luce e riduce l'abbagliamento.

**Inclusi di serie:** Front Curvo Bianco (ARC-SHAPED RING) e Front Conico Bianco (ANGLED EDGE RING), per una versatilità immediata.

## Quale scegliere?

- Se cerchi un design pulito ed elegante → **Front Curvo**.
- Se preferisci un effetto più profondo e marcato → **Front Conico**.
- Se desideri un dettaglio decorativo o una migliore ventilazione → **Front Mini-Hole**.

Questo sistema modulare e personalizzabile permette di adattare il downlight a diversi stili decorativi senza dover sostituire l'intero apparecchio.

## Materiali di Alta Qualità e Durabilità

Realizzato in **alluminio di alta qualità**, il **Downlight LED Omnia** garantisce un'**eccellente dissipazione del calore**, prolungando la sua durata e mantenendo prestazioni ottimali nel tempo. La sua struttura robusta e il design efficiente assicurano **un'installazione semplice e una lunga durata**, riducendo i costi di manutenzione.

## Applicazioni e Usi Consigliati

Grazie alle sue caratteristiche avanzate, il **Downlight LED Omnia** è ideale per una vasta gamma di ambienti, tra cui:

- **Case:** salotti, camere da letto, cucine e corridoi.
- **Uffici e ambienti di lavoro:** aree di accoglienza, sale riunioni e postazioni di lavoro.
- **Negozi e attività commerciali:** boutique, supermercati e centri commerciali.
- **Ospedali e cliniche:** studi medici, corridoi e sale d'attesa.
- **Ristoranti e hotel:** sale da pranzo, bar e reception.
- **Gallerie e musei:** esposizioni d'arte e spazi culturali.

In FactorLED assicuriamo che i nostri prodotti abbiano una garanzia di **QUALITÀ** e offrano tutti gli elementi necessari per la **DISTRIBUZIONE, IMPORT** o **ALL'INGROSSO**, compresa la scheda tecnica di ciascun prodotto LED.

## Immagini aggiuntive:

