Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

## Configurazione di prodotto: BV87+X203.04

BV87: Incasso a pavimento Earth D=200mm - Warm white - Ottica Wall Washer Super Confort - DALI X203.04: Controcassa in materiale plastico per installazione a pavimento + tappo di chiusura - Nero



## Codice prodotto

BV87: Incasso a pavimento Earth D=200mm - Warm white - Ottica Wall Washer Super Confort - DALI

### Descrizione tecnica

Apparecchio per illuminazione ad incasso, applicabile a pavimento o terreno, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led monocromatici di colore bianco, per illuminazione, ottica fissa, con alimentatore elettronico incorporato dimmerabile DALI. La cornice, di forma rotonda, ha dimensione D=200 mm, il corpo e la cornice sono realizzati in acciaio inox AISI 304 con vetro in superficie sodico calcico extrachiaro, spessore 15mm. Corpo in acciaio inox sottoposto a verniciatura di colore nero. L'apparecchio viene fissato alla controcassa tramite due viti di tipo Torx che ne consentono l'ancoraggio. Completo di circuito LED. Per il cablaggio del prodotto si fa uso di un pressacavo in acciaio inox A2, con cavo di alimentazione uscente di lunghezza L=1200 mm tipo A07RNF 4x1 mm<sup>2</sup>. Il cavo è corredato di un dispositivo di antitraspirazione (IP68) costituito da una giunzione siliconata collocata sul cavo di alimentazione e posizionata all'interno del prodotto. Disponibile controcassa per la posa in opera, ordinabile separatamente dal vano ottico in materiale plastico. L'insieme vetro, vano ottico, cornice e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 5000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è inferiore ai 40°C.



Il prodotto viene fissato alla controcassa tramite due viti di fissaggio tipo Torx. L'installazione può essere effettuata ad incasso, a pavimento, tramite controcassa per la posa in opera.



# Colore

Acciaio (13)

Peso (Kg)

2.64

### Montaggio

Incasso a pavimentolincasso a terra

#### Cablaggio

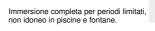
Prodotto completo di alimentatore elettronico 220÷240 Vac dimmerabile DALI.

Soddisfa EN60598-1 e relative note













Gli apparecchi sono stati progettati e collaudati per reggere un carico statico fino a 50000 N e sono carrabili per autoveicoli con pneumatici . Gli apparecchi non possono essere impiegati in corsie nelle quali sono sottoposti a sollecitazioni orizzontali dovute a accelerazioni, frenate e/o cambi di direzione.

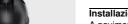


# Codice accessorio

X203.04: Controcassa in materiale plastico per installazione a pavimento + tappo di chiusura - Nero

## Descrizione tecnica

Realizzata in materiale plastico (polipropilene). Completa di tappo anteriore con sistema per estrazione dei cavi e doppia entrata dei



## Installazione

A pavimento (calcestruzzo)

Colore Nero (04) Peso (Kg) 1.38

# Montaggio

fissato al suolo|Incasso a pavimento|incasso a terra

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici Im di sistema: 100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C) 298 Life Time LED 2: W di sistema: 16.5 Codice lampada: LED Im di sorgente: 1750 Numero di lampade per vano ottico: W di sorgente: 15 Codice ZVEI: LED Efficienza luminosa (lm/W, 18 dati di sistema): Numero di vani ottici: Im in modalità emergenza: Intervallo temperatura da -25°C a 50°C. ambiente operativa: Flusso totale emesso a 90° 298 Vedi istruzioni di installazione o superiore [Lm]: Power factor: Light Output Ratio (L.O.R.) 17 Corrente di spunto (in-rush): 5 A / 50 µs [%]: Massimo numero di Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 31 apparecchi interruttore automatico:

B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi CRI (minimo): 80 Temperatura colore [K]: 3000 MacAdam Step: Life Time LED 1: 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) % minima di dimmerazione: 1 Protezione alle 4kV Modo comune e 3kV Modo sovratensioni: differenziale DALI-2 Control:

### Polare

rolate						
lmax=390 cd	C0-180 γ=150°	Lux				
	180°	h	d1	d2	Em	Emax
	7/	1	1.3	1.3	40	262
	XXX	2	2.6	2.7	10	66
90°	90°	3	3.9	4	4	29
225 $\alpha = 66^{\circ} / 68^{\circ}$		4	5.2	5.4	3	16