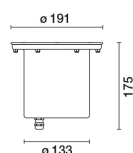


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: ER16+X487.04

ER16: Incasso a pavimento Earth D=191mm - Cornice inox a filo - Led Warm white - Ottica Wall Washer Super Confort - DALI
X487.04: Controcassa in materiale plastico per terreno, pavimento con anello inox + tappo di chiusura - Nero



Codice prodotto

ER16: Incasso a pavimento Earth D=191mm - Cornice inox a filo - Led 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=191 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 controscassa 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=1191 mm tipo A07RNF 4x1 mm². 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 controscassa per la posa in opera, ordinabile separatamente dal vano ottico in materiale plastico. L'insieme vetro, vano ottico, cornice e controscassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 5000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è inferiore ai 40°C.

Installazione

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

Colore
Acciaio (13)

Peso (Kg)
3.2

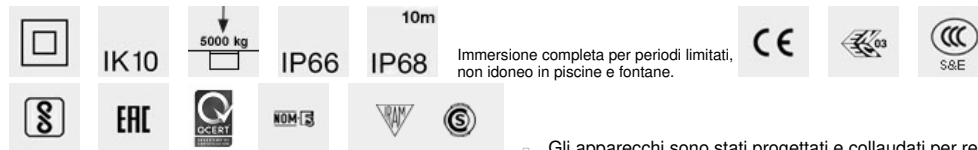
Montaggio

Incasso a pavimento|incasso a terra

Cablaggio

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Immersione completa per periodi limitati, non idoneo in piscine e fontane.

□ 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

X487.04: Controcassa in materiale plastico per terreno, pavimento con anello inox + tappo di chiusura - Nero



Descrizione tecnica

Realizzata in materiale plastico (polipropilene) con anello in acciaio inox AISI 304. Completa di tappo superiore di chiusura e doppia entrata dei cavi.

Installazione

A terreno o a pavimento prevedendo una soletta in calcestruzzo.

Colore
Acciaio (13)

Peso (Kg)
1.4

Montaggio

fissato al suolo|Incasso a pavimento|incasso a terra

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

Im di sistema:	298
W di sistema:	16.5
Im di sorgente:	1750
W di sorgente:	15
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	18
Im in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	298
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	17
CRI (minimo):	80
Temperatura colore [K]:	3000
MacAdam Step:	2
Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Codice lampada:	LED
Numero di lampade per vano ottico:	1
Codice ZVEI:	LED
Numero di vani ottici:	1
Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -25°C a 50°C.
Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
% minima di dimmerazione:	1
Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 3kV Modo differenziale
Control:	DALI-2

Polare

