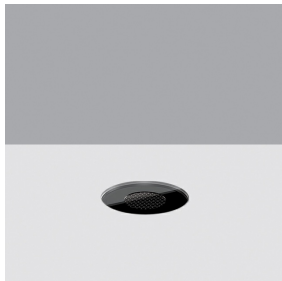


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: ES56+X491.13+500mA

ES56: Incasso a pavimento Orbit D=74mm - Tutto vetro a filo - Led Neutral white - Ottica Wide-Flood Comfort
X491.13: Controcassa in materiale plastico per terreno, pavimento con anello inox + tappo di chiusura - Acciaio



Codice prodotto

ES56: Incasso a pavimento Orbit D=74mm - Tutto vetro a filo - Led Neutral white - Ottica Wide-Flood Comfort

Descrizione tecnica

Apparecchio per illuminazione ad incasso, applicabile a pavimento, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led monocromatici di colore bianco, per illuminazione, ottica fissa, alimentato in corrente continua a 350/500mA. Il prodotto è composto da vetro a filo e vano ottico realizzato in acciaio inox AISI 304. Il vetro sodico calcico extrachiaro, con serigrafia nera, è fissato al vano ottico tramite siliconatura. L'apparecchio viene fissato alla controcassa tramite apposite guarnizioni di ritenuta che ne consentono l'ancoraggio. Completo di circuito LED, riflettore OPTI BEAM in materiale plastico metallizzato e frangiluce a nido d'ape. Per il cablaggio del prodotto si fa uso di un pressacavo in acciaio inox A2, con cavo di alimentazione uscente di lunghezza L=1800 mm tipo H05RNF 2x1 mm². Il cavo è corredato di un dispositivo di antitraspirazione (IP68) costituito da una giunzione siliconata collocata lungo il cavo di alimentazione. Disponibile controcassa per la posa in opera, ordinabile separatamente dal vano ottico in materiale plastico. L'insieme vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 2000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è inferiore ai 40°C.

Installazione

Il prodotto viene fissato alla controcassa tramite apposite guarnizioni di bloccaggio e installato senza l'utilizzo di utensili. L'installazione può essere effettuata ad incasso a pavimento, tramite controcassa per la posa in opera o terreno senza controcassa.

Colore

Nero (04)*

Peso (Kg)

1.43

* Colori a richiesta

Montaggio

Incasso a pavimento|incasso a terra

Cablaggio

Alimentatori disponibili: tradizionali e stagni IP67 da 350/500mA. Il prodotto è completo di cavo di alimentazione uscente L=1800 mm tipo H05RNF 2x1 mm² e di piastra elettronica con LED 350/500mA Max. Alimentatore da ordinare separatamente.

Note

Protezione IP68 sia sul prodotto che sul cavo utilizzando connettori IP68 * Si considera il prodotto non idoneo ad installazione in piscine e fontane.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



10m
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 20000 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

X491.13: Controcassa in materiale plastico per terreno, pavimento con anello inox + tappo di chiusura - Acciaio

Descrizione tecnica

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

Installazione

A terreno o a pavimento prevedendo una soletta in calcestruzzo.

Colore

Acciaio (13)

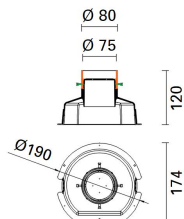
Peso (Kg)

0.38

Montaggio

fissato al suolo|Incasso a pavimento|incasso a terra

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	326	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	5.5	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	680	Life Time LED 1:	99,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	5.5	Life Time LED 2:	54,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	59.3	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	326	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	48	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	40° / 42°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -25°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Corrente LED [mA]:	500

Polare