Light Up

Design iGuzzini **iGuzzini**

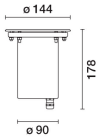
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: E119+X197.04
E119: Incasso a pavimento Earth D=144mm - Warm White - Ottica Wall Washer
X197.04: Controcassa in materiale plastico per installazione a pavimento + tappo di chiusura - Nero

Codice prodotto
E119: Incasso a pavimento Earth D=144mm - Warm White - Ottica Wall Washer

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. La cornice, di forma rotonda, ha dimensione D=144 mm, il corpo e la cornice sono realizzati in acciaio inox AISI 304 con vetro in superficie sodico calcico extrachiaro, spessore 12mm. 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 H07RNF 2x1 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 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.

Installazione
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	Peso (Kg)
Acciaio (13)	1.5

Montaggio
Incasso a pavimento|incasso a terra

Cablaggio
Prodotto completo di alimentatore elettronico 220÷240 Vac

Note
Protezione IP68 sia sul prodotto che sul cavo utilizzando connettori IP68 * Si considera il prodotto non idoneo ad installazione in piscine e fontane. Protezione contro le sovratensioni: 2kV di Modo Comune, 1kV di Modo Differenziale

Soddisfa EN60598-1 e relative note

IK10 | 5000 kg | IP66 | 10m IP68 — 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
X197.04: Controcassa in materiale plastico per installazione a pavimento + tappo di chiusura - Nero

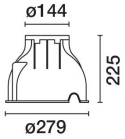
Descrizione tecnica
Realizzata in materiale plastico (polipropilene). Completa di tappo anteriore con sistema per estrazione dei cavi e doppia entrata dei cavi.

Installazione
A pavimento (calcestruzzo)

Colore	Peso (Kg)
Nero (04)	0.88

Montaggio
fissato al suolo|Incasso a pavimento|incasso a terra

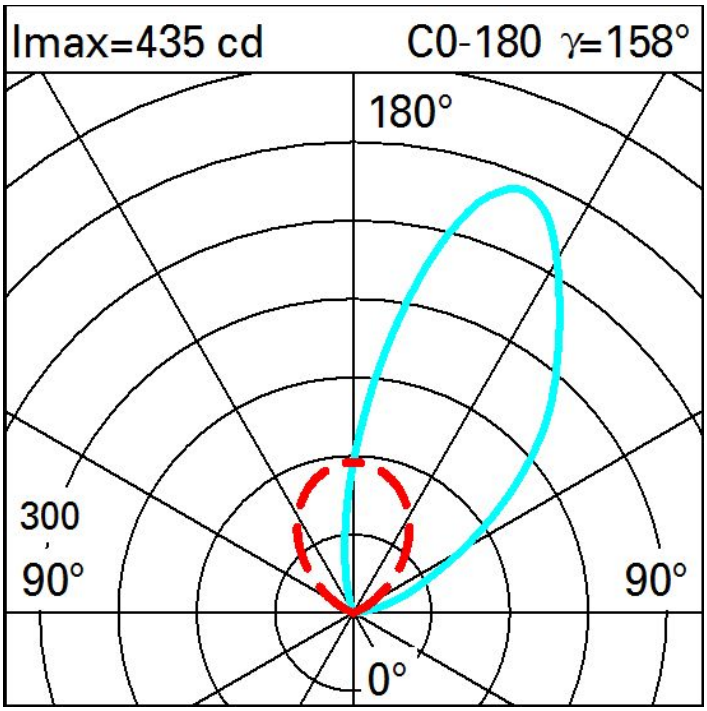
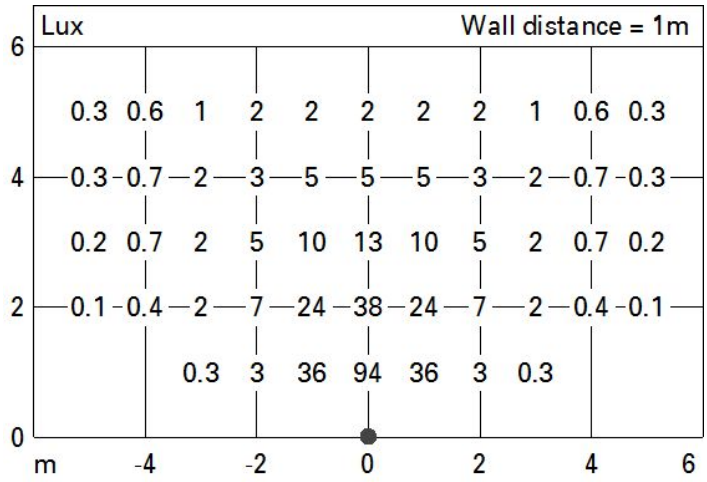
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	444	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	11.6	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	1200	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	9.7	Life Time LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	38.3	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	444	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	37	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.

Polare



Illuminamenti