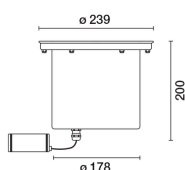


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

#### Configurazione di prodotto: ER36+X488.04

ER36: Incasso a pavimento Earth D=239mm - Cornice inox a filo - Led Warm white - Ottica Wide Flood - DALI - Ta max 35°C  
X488.04: Controcassa in materiale plastico per terreno, pavimento con anello inox + tappo di chiusura - Nero



#### Codice prodotto

ER36: Incasso a pavimento Earth D=239mm - Cornice inox a filo - Led Warm white - Ottica Wide Flood - DALI - Ta max 35°C

#### 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=239 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 e riflettore OPTI BEAM in alluminio e carter di copertura in plastica nera. Box esterno in materiale plastico nero (PPS) contenente il gruppo di alimentazione. 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 anti-traspirazione (IP68) costituito da una giunzione siliconata collocata sul cavo di alimentazione e posizionata all'interno del box d'alimentazione. 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

Acciaio (13)

#### Peso (Kg)

4.55

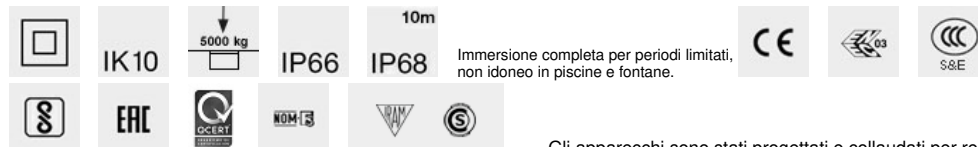
#### Montaggio

Incasso a pavimento|incasso a terra

#### Cablaggio

Prodotto completo di alimentatore elettronico 220÷240 Vac dimmerabile DALI, posizionato in un box separato dal vano ottico e con cavo uscente.

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

X488.04: 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)

2

#### Montaggio

fissato al suolo|Incasso a pavimento|incasso a terra

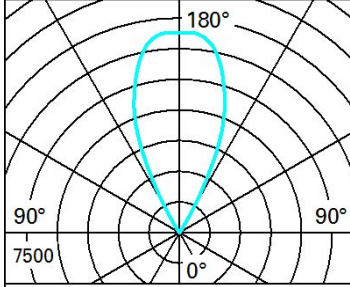
Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Dati tecnici

Im di sistema:	5243	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	46.7	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	6480	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	42	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	112.3	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -25°C a 35°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	5243	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	81	Corrente di spunto (in-rush):	10 A / 200 µs
Angolo di apertura [°]:	48°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
CRI (minimo):	80	% minima di dimmerazione:	1
Temperatura colore [K]:	3000	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 4kV Modo differenziale
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

#### Polare

Imax=9795 cd		Lux			
		h	d	Em	E <sub>max</sub>
		8	7.1	120	153
		16	14.2	30	38
		24	21.4	13	17
		32	28.5	7	10
$\alpha = 48^\circ$					