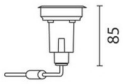
Ledplus

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: 2612+6941.04
2612: Cornice inox
6941.04: Controcassa in alluminio per installazione a parete + tappo di chiusura - Nero



Codice prodotto
2612: Cornice inox **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Apparecchio per illuminazione ad incasso a toppa, applicabile a parete e pavimento, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led monocromatici di colore blu, a bassa tensione di sicurezza (classe di isolamento III) per effetto washer per pavimento. Il corpo, di forma rotonda, ha dimensione D = 68 mm; è realizzato in materiale termoplastico ad elevata resistenza con vetro in superficie sodico calcico extrachiaro, senza viti a vista. L'apparecchio viene fissato alla controcassa tramite apposite molle di ritenuta che ne consentono l'ancoraggio. Un collare superiore in acciaio inox, a filo con la superficie, è fissato alla controcassa. Per il cablaggio del prodotto si fa uso di un pressacavo in acciaio inox A2, con cavo di alimentazione uscente di lunghezza L = 300 mm tipo H05RNF 2x1 mm². Il cavo è corredato di un dispositivo di antitraspirazione (IP67 Patented) costituito da una guarnizione resinata collocata lungo il cavo di alimentazione. Disponibili due tipologie di controcasse per la posa in opera, ordinabili separatamente dal vano ottico e complete di tappo di chiusura: a botte, per parete o pavimento, realizzate in pressofusione di alluminio; cilindrica, per parete e pavimento, realizzate in materiale plastico. Al fine di facilitare le operazioni di installazione e di garantire la perfetta messa a filo del prodotto sono disponibili due tipologie di adattatori per controcassa realizzate in materiale termoplastico polipropilenico, uno per le controcasse a botte e l'altro per le controcasse cilindriche. L'apparecchio consente la creazione di scene luminose preimpostate tramite il dispositivo di controllo Effect Equalizer. L'insieme vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 500 kg con grado di protezione IP68 IK08. La temperatura superficiale massima del vetro è inferiore ai 40°C.

Installazione
Il prodotto viene fissato alla controcassa tramite apposite molle di bloccaggio e installato senza l'utilizzo di utensili. L'apparecchio è facilmente ispezionabile e consente l'eventuale sostituzione del circuito led o l'inserimento di accessori. L'installazione può essere effettuata ad incasso, parete o pavimento, tramite controcassa per la posa in opera.

Colore	**Peso (Kg)**
Acciaio (13)	0.29

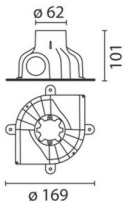
Montaggio
incasso a parete|incasso a terra

Cablaggio
Alimentatori disponibili: tradizionali, per barra DIN (1-10W, 20-30W, 60-120W) e resinati stagni. Il prodotto è completo di cavo di alimentazione uscente L = 300 mm tipo H05RNF 2x1 mm² e di piastra elettronica con led 24V DC. Alimentatore da ordinare separatamente.

Note
Apparecchio completo di lampada. I colori verde e ambra sono disponibili a richiesta.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

IK09 IP68 pending



Codice accessorio
6941.04: Controcassa in alluminio per installazione a parete + tappo di chiusura - Nero **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Controcassa in alluminio per installazione a parete + tappo di chiusura per 2606-2607-2609-2611-2612-2614

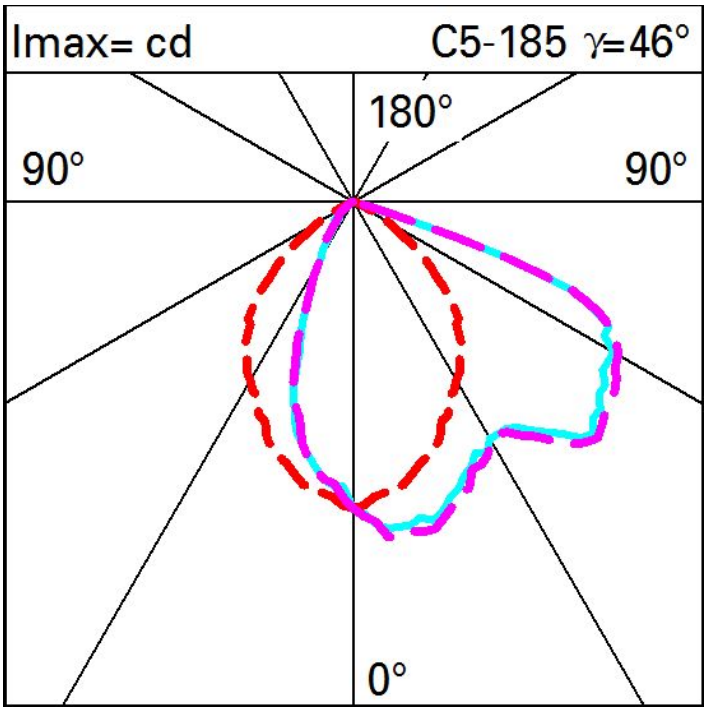
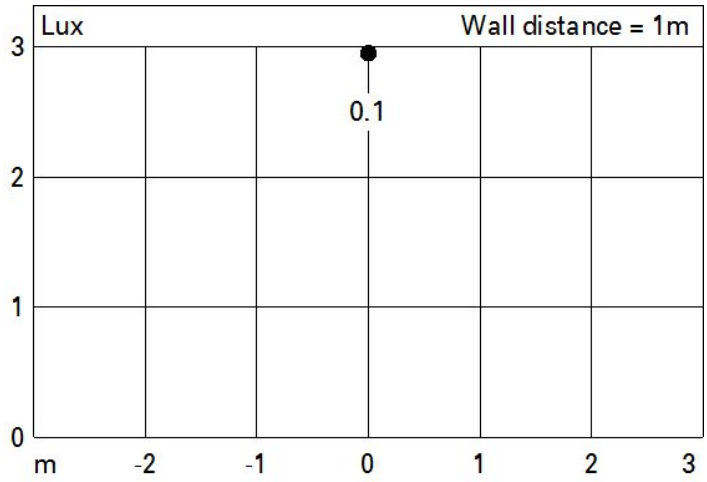
Colore
Nero (04)

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

Im di sistema:	-	Perdite dell'alimentatore [W]:	0
W di sistema:	0.4	Voltaggio [Vin]:	24
Im di sorgente:	1.1	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	0.4	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	0.7	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Lunghezza d'onda [nm]:	463
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	25	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.
Life Time LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)	Corrente LED [mA]:	14

Polare



Illuminamenti