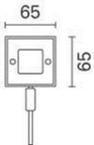
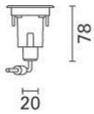


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

Configurazione di prodotto: BD74+B976.04

BD74: Ledplus washer pavimento - warm white 24Vdc

B976.04: Controcassa in alluminio per installazione su pareti in calcestruzzo + tappo di chiusura - Nero



Codice prodotto

BD74: Ledplus washer pavimento - warm white 24Vdc **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio da incasso, a parete, pavimento o giardino, finalizzato all'impiego di LED Warm White 3100K, per utilizzo come segnalazione washer pavimento. Il prodotto è costituito dal corpo, dal vetro di chiusura, dalla cornice e dalla controcassa (a richiesta). Il corpo, di forma quadrata piccola, è realizzato in materiale termoplastico ad elevata resistenza. La cornice è in acciaio inox AISI 304, di spessore 2,5 mm, munita di due viti in acciaio inox AISI 304 imperdibili per effettuare il fissaggio del corpo alla controcassa e di prigionieri saldati. La controcassa per la posa in opera, ordinabile separatamente dal vano ottico, è realizzata in fusione di alluminio verniciato (installazione a parete o pavimento) o in materiale plastico (installazione a giardino). Il vano ottico è chiuso superiormente da un vetro sodico calcico temperato trasparente, di spessore 8 mm; è inoltre presente uno schermo interno opale. Per la tenuta del prodotto si utilizzano guarnizioni in gomma siliconica nera. Il fissaggio del corpo al gruppo cornice/vetri è effettuato mediante torniti in acciaio inox AISI 304. Per il cablaggio del prodotto è presente un pressaserracavo M14x1 in acciaio inox AISI 304. Il prodotto è completo di cavo di alimentazione L = 300 mm, tipo H05RN-F 2x1 mm². Lo stesso cavo di alimentazione è comprensivo di un dispositivo antirispirazione. Il prodotto è inclinabile attorno all'asse orizzontale di $\pm 7^\circ$, ed è orientabile attorno all'asse verticale di 355° . L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 1000 kg (500 Kg per la versione con controcassa in materiale plastico), in conformità alla norma EN60598-2-13. Il pilotaggio dei led è effettuato tramite Effect Equalizer. La temperatura superficiale massima del vetro è inferiore ai 40°C. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox AISI 304.

Installazione

Applicazione ad incasso tramite controcassa per la posa in opera, ordinabile separatamente. La controcassa è disponibile nella versione da 100mm in fusione di alluminio verniciato e completa di tappo di chiusura (installazione a parete o terreno), oppure nella versione da 150mm in materiale plastico (installazione a giardino).

Colore

Acciaio (13)

Montaggio

incasso a parete|incasso a terra

Cablaggio

I prodotti sono completi di piastra elettronica multiled 24Vdc. Alimentatore da ordinare separatamente

Note

Apparecchio completo di lampada. I colori rosso, verde e ambra sono disponibili a richiesta. Tra gli accessori: alimentatori elettronici da barra DIN, box IP67 per alimentatori, filtri colorati, pittogrammi personalizzati, adattatori per controcasse.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Codice accessorio

B976.04: Controcassa in alluminio per installazione su pareti in calcestruzzo + tappo di chiusura - Nero **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Controcassa in alluminio per installazione in pareti a calcestruzzo + tappo di chiusura per B294-B295-B297-B299-B300-B304-B305

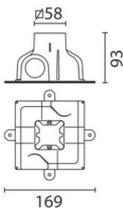
Colore

Nero (04)

Peso (Kg)

0.45

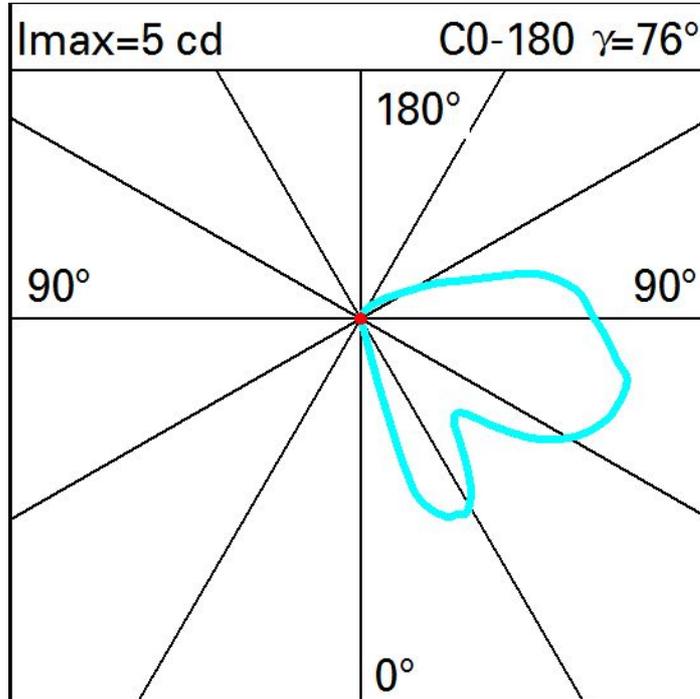
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

| | | | |
|--|------|--|-------------------------------|
| Im di sistema: | 9 | MacAdam Step: | 3 |
| W di sistema: | 0.4 | Life Time LED 1: | 81,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Im di sorgente: | 20 | Perdite dell'alimentatore [W]: | 0.3 |
| W di sorgente: | 0.1 | Voltaggio [Vin]: | 24 |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 23.5 | Codice lampada: | LED |
| Im in modalità emergenza: | - | Numero di lampade per vano ottico: | 1 |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 2 | Codice ZVEI: | LED |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 47 | Numero di vani ottici: | 1 |
| CRI (minimo): | 80 | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -20°C a +35°C. |
| Temperatura colore [K]: | 3000 | Corrente LED [mA]: | 10 |

Polare



Illuminamenti

