Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

# Configurazione di prodotto: BD78

BD78: Balisage led warm white



# Codice prodotto

BD78: Balisage led warm white Attenzione! Codice fuori produzione

#### Descrizione tecnica

Apparecchio da incasso a pavimentazione carrabile finalizzato all'impiego di sorgenti LED. Versione monocromatica con circuito a 3x1,8W LED Warm White 3100K per luce radente con emissione di luce a tre lati, completo di lampada e alimentatore elettronico. Costituito corpo e viterie in acciaio inox A.I.S.I. 304-18-8 lucidato, schermo di protezione in pressofusione di alluminio verniciato nero, guarnizioni in EPDM per protezione contro polvere ed acqua. Vetro di sicurezza trasparente temprato resistente a 5000 Kg; sistema ottico a lente. Controcassa per posa in opera costituita da un anello in fusione di alluminio e da un elemento tubolare in PVC . Pressacavo PG13.5 completo di cavo di alimentazione L = 1 m con dispositivo antitraspirazione.

### Installazione

Applicazione a pavimento ad incasso, tramite controcassa per posa in opera da collocare nel terreno, a filo con la superficie della pavimentazione, predisponendo intorno una gettata di cemento per garantire un fondo in ghiaia di drenaggio e una valida tenuta.



# Colore Peso (Kg) Nero (04) 1.85

# Montaggio

incasso a terra

### Cablaggio

Apparecchio dotato di alimentatore elettronico incorporato.

### Note

Lapparecchio è fornito di uno schermo protettivo dotato di tre feritoie; oltre alla segnalazione, crea un piacevole effetto grafico sulla pavimentazione. Il prodotto deve essere istallato con la controcassa (cod.5935) da ordinare separatamente. A richiesta disponibile con led rosso, verde e ambra

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici			
lm di sistema:	76	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	4.5	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	360	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	2.9	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Efficienza luminosa (lm/W,	16.8	Codice lampada:	LED
dati di sistema):		Numero di lampade per	1
lm in modalità emergenza:	-	vano ottico:	
Flusso totale emesso a 90°	25	Codice ZVEI:	LED
o superiore [Lm]:		Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	21	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.
CRI (minimo):	90		
CRI (tipico):	92		

# Polare

Imax=82 cd C28-208 γ=	90°	Lux				
180°		h	d1	d2	Em	Emax
90°	90°	1	45.8	57.3	0.0	0.1
		2	91.6	114.5	0.0	0.0
120		3	137.4	171.8	0.0	0.0
α=175° / 176°	4	4 '	183.2	229.1	0.0	0.0