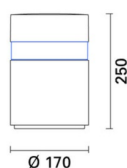


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018

**Bollard D=170mm H=250mm Led Neutral white con alimentatore elettronico e ottica simmetrica****Codice prodotto**
BW74**Descrizione tecnica**

Apparecchio di illuminazione per esterni a luce diretta, applicabile a terreno, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a led neutral white, con ottica simmetrica. Il prodotto è costituito dal vano lampada e dal corpo. Il corpo, di forma cilindrica, è realizzato in estruso di alluminio e sottoposto a trattamento di cromatazione e verniciatura. Al suo interno alloggiato le tre aste in acciaio inox fissate alla basetta, conferendo al prodotto una elevata resistenza agli urti. Il prodotto è ancorato al terreno tramite la basetta di fissaggio realizzata in lega di alluminio pressofuso a basso tenore di rame, resistente alla corrosione. Lo schermo diffusore è in policarbonato trasparente, ed è serrato al box portacomponenti per mezzo di un anello di fissaggio interno in pressofusione di alluminio. Il carter coprilampada, in lamiera di alluminio, è munito di sedi di alloggiamento per gli accessori. L'anello per l'aggancio del coperchio è realizzato in alluminio pressofuso e sottoposto a trattamento di cromatazione e verniciatura. L'apparecchio è chiuso superiormente da un coperchio esterno in alluminio pressofuso, con sistema di chiusura a baionetta e grano di fissaggio; l'asportazione della vite è con chiave a brugola (a richiesta con chiave speciale). Il riflettore è realizzato in alluminio superpuro e fissato al tappo di chiusura interno con viti imperdibili. Il vano portacomponenti è in alluminio pressofuso. Tutte le parti accessibili raggiungono una temperatura non superiore ai 75° C. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

L'applicazione può avvenire direttamente tramite fisher (su pavimentazione), o tramite basetta di fissaggio e contropiastra con zanche rivestite in Dakromet, ad ulteriore garanzia contro la corrosione (ordinabile separatamente).

Dimensione (mm)

Ø170x250

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

4.26

Montaggio

piastra ancorata a terreno

Cablaggio

All'interno dell'apparecchio è contenuta la piastra portacomponenti, estraibile, fissata al box con viti imperdibili e sgancio rapido delle connessioni elettriche. Gruppo di alimentazione elettronico. La scatola di cablaggio, a richiesta, è fornita di doppio PG per il cablaggio passante. Completo di cavo uscente in gomma H05RN-F 2x1mm L=1700 mm. Per il collegamento elettrico disponibile come accessorio, da ordinare separatamente, box di derivazione IP68 (BZG8) o connettore lineare IP68 (BZH0).

Note

Prodotto completo di lampada a Led. Disponibili versioni conformi alle leggi regionali italiane contro l'inquinamento luminoso.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK10

IP66

**Configurazione di prodotto BW74****Caratteristiche del prodotto**

Flusso totale emesso [Lm]: 964.8
Potenza totale [W]: 24.5
Efficienza luminosa [Lm/W]: 39.4
Life Time: 66,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C.

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 62.6
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Life Time: 66,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 48
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 21
Flusso nominale [Lm]: 2010
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 3.5
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 3

$I_{\max} = 374 \text{ cd}$