

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: BG20

BG20: Apparecchio con alimentazione elettronica



Codice prodotto

BG20: Apparecchio con alimentazione elettronica

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione per esterni a luce diretta, applicabile a terreno, finalizzato all'impiego di ledWarm 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, ed è serrato al box portacomponenti per mezzo di un supporto interno in pressofusione di alluminio 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 estruso. 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).

Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

Peso (Kg)

3.15

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=600 mm.

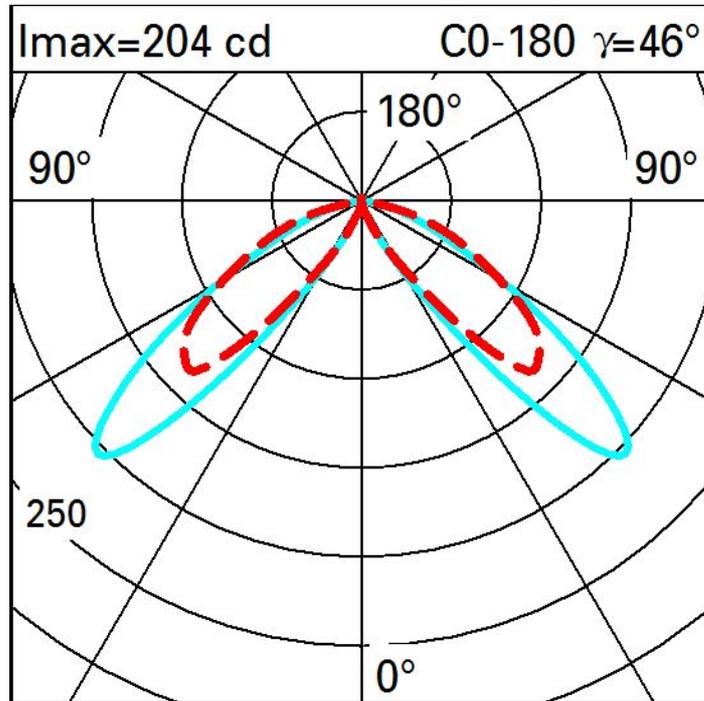
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	387	MacAdam Step:	2
W di sistema:	8.1	Life Time LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	730	Life Time LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	6	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	47.8	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	6	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	53	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	On/off

Polare



Isolux

