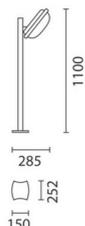


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



**Bollard per aree residenziali H=1100mm - singolo vano ottico - Led Neutral White - con alimentatore elettronico 200÷240Vac - Ottica luce generale**

**Codice prodotto**  
BH54

**Descrizione tecnica**

Apparecchio da palo per illuminazione di esterni residenziali finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED. Il vano ottico è costituito da uno schermo diffusore in vetro stampato e verniciato internamente, fissato sul piatto di supporto in policarbonato mediante una cornice esterna in alluminio pressofuso. Guarnizione in silicone (priva di zolfo) frapposta tra schermo e piatto. Completo di circuito multiled di potenza in colore Neutral White 4200K fissato su piastra di supporto in alluminio anodizzato. Il vano contenente Led ha il grado di protezione IP55. Dotato di pressacavo PG9 in poliamide grigio idoneo per cavi di diametro D=7,5÷9,5mm. La plafoniera è resa solidale al palo da un apposito braccetto di collegamento in policarbonato verniciato. Il palo è realizzato in alluminio estruso, chiuso nella parte superiore da un tappo in alluminio pressofuso con guarnizione al neoprene. L'applicazione del palo al suolo è realizzata tramite una apposita base di ancoraggio in alluminio. Trattamento di verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN 60598-1 e particolari.

**Installazione**

A pavimento tramite apposita base in alluminio. Contropiastra con tirafondi per applicazione in cemento da ordinare separatamente

**Dimensione (mm)**  
275x150x1100

**Colore**  
Grigio (15)

**Montaggio**  
piastra ancorata a terreno

**Cablaggio**

Gruppo di alimentazione completo di alimentatore elettronico IP67, 200÷240Vac ±10%, 50/60Hz e doppio doppio connettore a innesto rapido idoneo per cavi 2x4mm<sup>2</sup>.

**Note**

Prodotto completo di lampada a Led

Soddista EN60598-1 e relative note



**Configurazione di prodotto BH54**

**Caratteristiche del prodotto**

Flusso totale emesso [Lm]: 523.4  
Potenza totale [W]: 11  
Efficienza luminosa [Lm/W]: 47.6  
Life Time: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)  
Intervallo temperatura ambiente: da -20°C a +35°C.

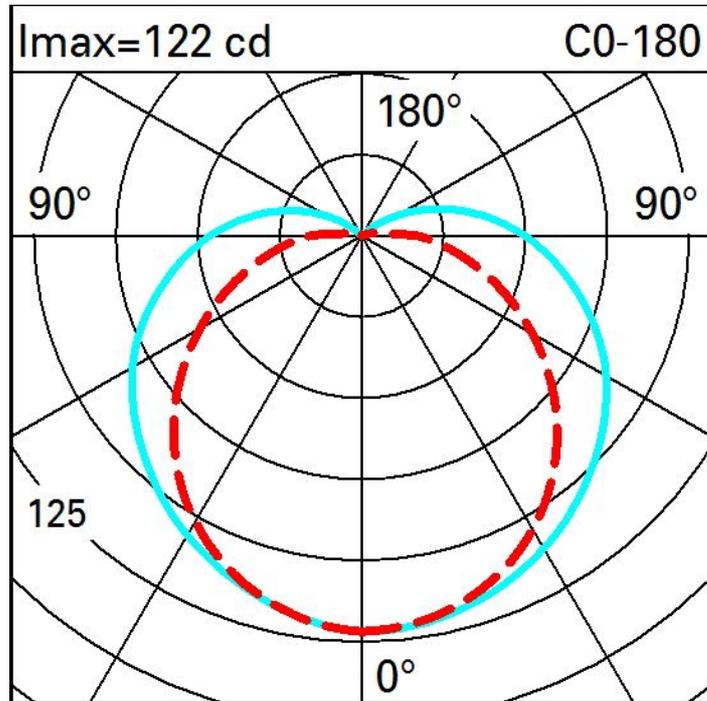
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 61.8  
Flusso in emergenza [Lm]: /  
Tensione [V]: -  
Life Time: 66,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)  
Numero di vani: 1

**Caratteristiche del vano Tipo 1**

Rendimento [%]: 64  
Codice lampada: LED  
Codice ZVEI: LED  
Potenza nominale [W]: 8.7  
Flusso nominale [Lm]: 820  
Intensità massima [cd]: /  
Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1  
Attacco: /  
Perdite del trasformatore [W]: 2.3  
Temperatura colore [K]: 4000  
IRC: 80  
Lunghezza d'onda [Nm]: /  
Step MacAdam: 3

Polare



Isolux

