

SIGNATURE
collezione

Ago

Questo design componibile unico porta una raffinata eleganza ad ogni progetto. Ispirata al "filo ed all'ago", mostra l'immaginazione e la brillantezza del designer. Il palo AGO usa un ingegnoso metodo tramite elementi in alluminio pressofuso che permettono variazioni di angoli da 0 a 15 in 5 intervalli. Questo metodo permette di regolare e dirigere vari livelli di illuminazione che possano soddisfare i requisiti tecnici, specifici di ogni progetto.

Caratteristiche tecniche

Il braccio è costruito tramite processo di fusione in lega di alluminio AlSi7Mg Ago può essere inclinato da 0 a 15 tramite 5 intervalli tramite un elemento a posizioni imposte in alluminio pressofuso. E' disponibile nella versione a singolo braccio o a doppio braccio. Il fusto è costruito in acciaio ad alta resistenza S420, con saldatura longitudinale interna invisibile. Tale processo di altissima qualità è realizzato tramite saldatrice al plasma, dopo aver portato i due lembi del palo ad alta temperatura; si ottiene così la saldatura in profondità, con apporto minimo di materiale, evitando la formazione del classico cordone, mantenendo nel contempo le caratteristiche dell'acciaio. La saldatura ad altissima penetrazione e resistenza meccanica così realizzata, è liscia e visivamente nascosta. Il rapporto di conicità minimo è di 15 mm/m. E' disponibile dai 4 agli 8 metri di altezza e con bracci dai 0.75 ai 1.2 metri. La finitura esterna è derivante da un processo di Termolaccatura. La qualità del trattamento è ottenuta mediante l'applicazione di un ciclo di verniciatura a polveri epossidiche a carica elettrostatica, applicate preventivamente sul materiale opportunamente decappato mediante ciclo di sgrassaggio con quattro qualità di acido. Inoltre viene sovrapposto un primer, sul quale sono applicate le polveri epossidiche di RAL a richiesta e successivamente cotte a forno ad una temperatura max di 240 C.

Può essere equipaggiata con una portella a cerniera. Progettata in accordo con la norma EN40 e marcata CE. La famiglia dei pali AGO con i requisiti sopra descritti può essere fornita interamente in alluminio.