

V E R T I C A L E  
collezione

## Cityquartz

## Cityquartz

L'ispirazione per questi pali decorativi in acciaio deriva dalle colonne tipiche dell'architettura dell'antica Grecia, che li rende un prodotto senza tempo adatto per un illuminazione elegante e moderna.

## Caratteristiche tecniche

I pali scanalati sono costruiti a partire da tubi che seguono lo Standard ASTM A595 con un rapporto di conicità di 11.7 mm/m. La saldatura del tubo è ottenuta da una Saldatura a Resistenza (Electric Resistance Weld) e risulta levigata e visivamente nascosta. I pali sono laminati a freddo su di un mandrino ad alta precisione in acciaio temprato in maniera da ottenere in maniera esatta le 16 forme scanalate della serie. Le scanalature del fusto sono uniformemente di tipo Dorico. Le scanalature sono ottenute mediante dei rulli a contatto con il materiale, che impongono la forma da una cresta all'altra delle scanalature. Esse terminano almeno a 300 mm dalla base, in maniera da facilitare l'installazione e la finitura del terreno alla base. Questi pali sono disponibili in 4, 5, 7 e 9 metri di altezza. 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.

La portella d'accesso è dotata di cavo antifurto. Progettata in accordo con la norma EN40 e marcata CE.