

**Descrizione**

Lampadario formato da elementi in acciaio FE360 UNI EN 10219-1 zincato a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461, alluminio UNI EN 1706 e ottone UNI EN1982, il tutto corrispondente per forma, misure e decori vari al disegno che del progetto fa parte integrante.

Il lampadario è composto come segue:

- 1° da un rosone in fusione di alluminio alto cm 20 (diam. superiore cm 31) decorato da 12 foglie ben incise;
- 2° da un tubo di sostegno in acciaio (diam. cm 4,2), dotato di asole (A) alle estremità per il passaggio dei cavi elettrici. Il tubo è dotato nella parte inferiore di una filettatura 1 1/4" GAS per il fissaggio mediante due dadi e una vite M8 in acciaio inox alla struttura (5°). Il tubo è predisposto per il fissaggio al soffitto con un semi anello all'estremità superiore;
- 3° da un rompitratto in fusione di alluminio alto cm 13, decorato da un toro al centro. L'elemento è fissato con un grano M6 in acciaio inox al tubo di sostegno (2°);
- 4° da una cima in fusione di alluminio alta cm 33, decorata da modanature varie e un da un toro al centro (B - diam. cm 33). L'elemento è fissato con tre grani M6 in acciaio inox al tubo di sostegno (2°);
- 5° da una struttura per il sostegno dei bracci alta cm 105, realizzata in acciaio zincato a caldo. La struttura inferiore è composta da 12 tondini (E - diam. cm 2) uniti fra loro da un anello nella parte inferiore, una fascia centrale dodecagonale su cui vengono fissate le mensole (6°), una flangia centrale con funzione di sostegno, dotata di attacco per il fissaggio del tubo di sostegno (2°). La parte superiore è composta anch'essa da 12 tondini (D - diam. cm 2) uniti fra loro da una flangia (C) con foro centrale per il tubo di sostegno (2°). Tutti gli elementi della struttura sono uniti fra loro tramite saldatura;
- 6° da sei mensole in alluminio lunghe cm 80, ognuna a forma di ramo discendente, decorate da due grandi foglie (c, d) alle estremità, un fiore (a), una rosetta (b) e la parte inferiore con scanalature (e). Ogni mensola è fissata all'elemento 5° con 4 viti M8 in acciaio inox, ed è dotata internamente di un tubo passacavo idoneo al passaggio di cavi elettrici con diam. massimo di cm 1,4, e di un attacco (G) per il fissaggio del corpo illuminante dotato di filettatura interna da 3/4" GAS;
- 7° da sei rosette in ottone, applicate a decoro del dodecagono della struttura (2°);
- 8° da un elemento in fusione di alluminio a forma semisferica, applicato a copertura dell'anello inferiore della struttura (5°);
- 9° da un elemento terminale in fusione di alluminio alto cm 16, decorato da varie modanature. L'elemento è applicato a copertura dell'anello inferiore della struttura (5°), ed è fissato con un tubino filettato (F) all'elemento (8°);
- 10° da un elemento in fusione di alluminio, applicato mediante due viti M6 in acciaio inox alla flangia centrale dell'elemento (5°) a copertura dei dadi di fissaggio del tubo di sostegno (2°);

L'altezza del corpo lampadario è di cm. 153, lo sbraccio utile è di cm 94.

Il peso totale è di circa Kg. 160.

**Protezione delle superfici.**

Consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali che compongono il lampadario.

