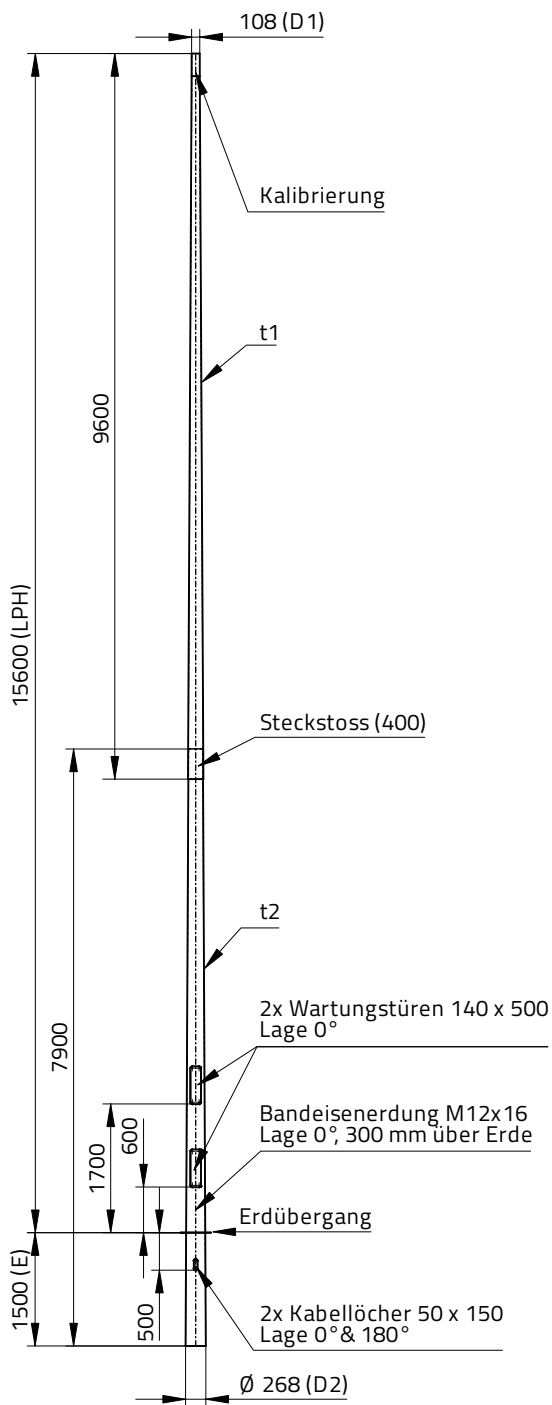
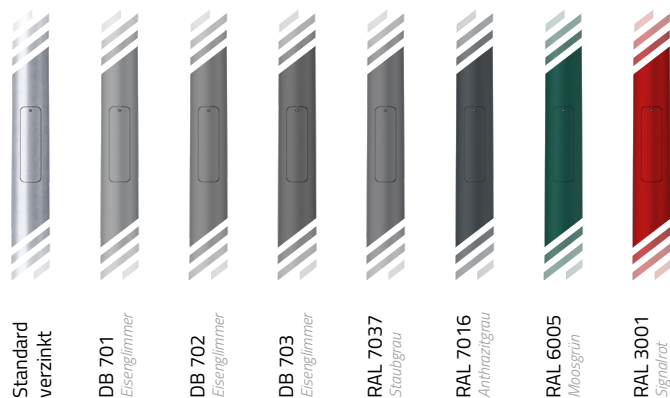


TECHNISCHE DATEN

- Material: Stahl verzinkt
- Stahlgüte **S275**
- Wandstärke (t): 3,5 (t1) / 4 mm (t2)
(Mast besteht aus 2 Teilen unterer Teil 4 mm und oberer Teil 3,5 mm)
- Zopfmaß (D1): Ø 108 mm
- LPH: 15,6 m (Lichtpunkthöhe, Höhe über Erde)
- Mastfußdurchmesser (D2): 268 mm
- E: 1500 mm (Erdmaß, Erdstück)
- Konizität: 1:10
- 2 x Kabelloch: 50 x 150 mm (UKT = 500 mm unter Erde, Lage 0° & 180°)
- Form: konisch, gerade, rund
- 2 x Türausschnitt: 140 x 500 mm (Tür 1: UKT = 600 mm über Erde, Tür 2: UKT = 1700 mm über Erde), 2 x Vorschaltgeräte-Halter (155 mm) mit Halfenschraube M10 x 20, Halfenschiene 38 / 17, Türverschluss VA-Dreikantschraube M12, Türverstärkung (Stahl S355) 2 x Fl. 80 x 10 – 1900
- Traglast bis 80 kg
(bei Seitenwindlast 0,80 m² in Windzone 1 und Geländekategorie 2)
- Traglast bis 80 kg
(bei Seitenwindlast 0,56 m² in Windzone 2 und Geländekategorie 2)
- Traglast bis 40 kg
(bei Seitenwindlast 0,32 m² in Windzone 3 und Geländekategorie 2)
- Traglast bis 40 kg
(bei Seitenwindlast 0,25 m² in Windzone 4 und Geländekategorie 1)
- Bandeisenerdung M12 x 16 (UKT = 300 mm über Erde)
- Steckstoss (Länge: 400 mm)
- Gewicht: 348 kg
- gefertigt nach DIN EN40
- Oberfläche feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461
- Farbeindruck: silbrig
- optional pulverbeschichtet in individueller RAL-Farbe sowie in Eisenglimmer DB 701, DB 702, DB 703 oder DB 704 lieferbar
- optional mit Kabelübergangskasten etc.



VERZINKTER STAHL /
OPTIONALE PULVERBESCHICHTUNG

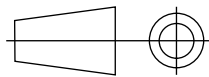


Korrosionsschutzsystem:
Feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461 t ZN k
Verzinkungsbohrungen sind konstruktiv notwendig



Flutlichtmast konisch
SRFLME-K16-108

Schweißnähte:
Schweißnahtbewertungsgruppe: DIN EN ISO 5817 D'
Schweißzusatzwerkstoffe: DIN EN ISO 2560 / 14341 / 14171
Schweißnahtzeichen: EN 2553
Schweißnahtvorbereitung: DIN EN ISO 9692
Schweißverfahren: DIN 1910; EN 14610



Maßeinheit:
[mm]

A4

Datum: 25.03.2020
Verfasser: SUNLEDS GmbH

MEGAMAST

Gewicht [kg]:
348

Zeichnungsnummer:
SRFLME-K16-108

Blatt:
1 / 1