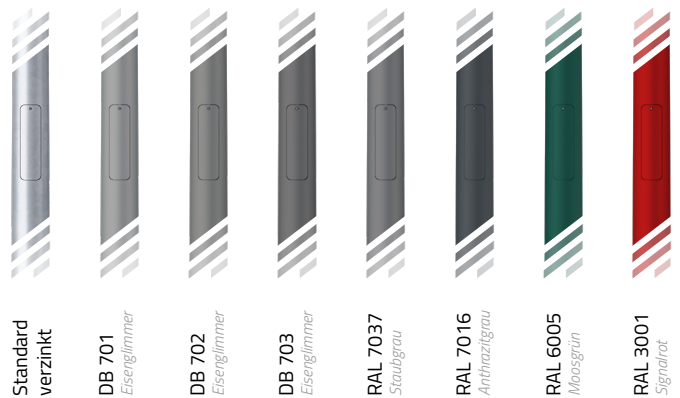


TECHNISCHE DATEN

- Material: Stahl verzinkt
- Stahlgüte **S235**
- Wandstärke (t): 5 mm (zusätzliche Verstärkung)
- Zopfmaß (D1): \varnothing 108 mm
- LPH: 12 m (Lichtpunkthöhe, Höhe über Erde)
- Mastfußdurchmesser (D2): 243 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
- Türausschnitt: 85 x 400 mm + VA-Dreikantschraube M10 (UKT = 600 mm über Erde) Gerätesteg mit 2 Schiebemuttern M6, Gewindebohrung M8, Türverstärkung 3 x Fl. 60 x 8
- Traglast bis 72 kg (bei Seitenwindlast max. 4 x 0,20 m² mit jeweils maximal 60° Aufneigung in Windzone 3)
- Traglast bis 45,5 kg (bei Seitenwindlast 1,01 m² in Windzone 4)
- Gewicht: 310 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 Schrumpfmanschette (SRLME-SM-190-230), Kabelübergangskasten etc.

VERZINKTER STAHL / OPTIONALE PULVERBESCHICHTUNG



Korrosionsschutzsystem:

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

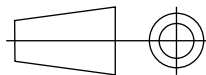


Flutlichtmast konisch

SRFLME-K12-108-5-WZ4

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

Maßstab:
1:65

Gewicht [kg]:
310

Zeichnungsnummer:
SRFLME-K12-108-5-WZ4

Blatt:
1 / 1