**MATERIAL**

- ↪ Leuchtenkopf Ø900 mm und Mastanbindung aus Aluminium,
- ↪ Systemmast: Stahl, feuerverzinkt + lackiert
- ↪ Ringabdeckung für dekorativen Leuchtring aus PMMA satiniert
- ↪ Abspannungen aus Edelstahl mit Spannschlössern

- Oberflächen lackiert
- DB 703
- DB 702
- DB 701
- Weitere Farben auf Anfrage

**TECHNISCHE DATEN**

- ↪ 10x LED-Modul Typ BLK1-5/6/8 C oder S
- ↪ Linsen aus PMMA, klar oder satiniert
- ↪ LED-Band im Lichtkanal: Osram LINEARlight FLEX Protect (weiß oder RGB)
- ↪ Lichtfarben LED-Modul:  
2200K | 2700K | 3000K optional: 1800K | 4000K
- ↪ Farbwiedergabe: CRI > 80 bei 2700K | 3000K | 4000K  
CRI > 70 bei 1800K | 2200K
- ↪ Anschlussleistung: 70W
- ↪ Modul-Lichtstrom:  
BLK1-5S (asym. breit strahlend): 5340 Lumen  
BLK1-6S (sym. breit strahlend): 5270 Lumen  
BLK1-8S (asym. tief strahlend): 4820 Lumen
- ↪ EVG: Konstantstromtreiber für LED-Module (350mA) und Konstantspannungstreiber 24V für LED-Band, DALI dimmbar

**ZUBEHÖR**

- ↪ Systemmast für LPH bis 5,60, mit Erdstück oder Flanschplatte
- ↪ optional: Aufhängung zur Montage an Seilabspannung

**STANDARDS**

- | | CE | Gehäuse IP65 | LED-Modul IP67

**BAUARIANTEN****LICHTPUNKTE**

1a   
1b

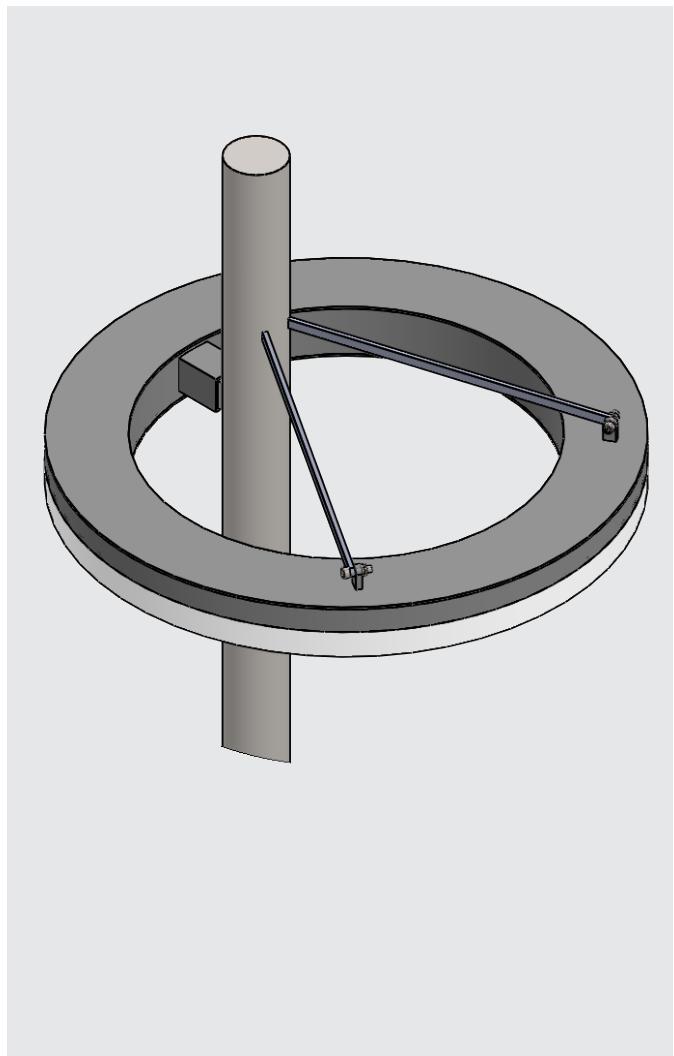
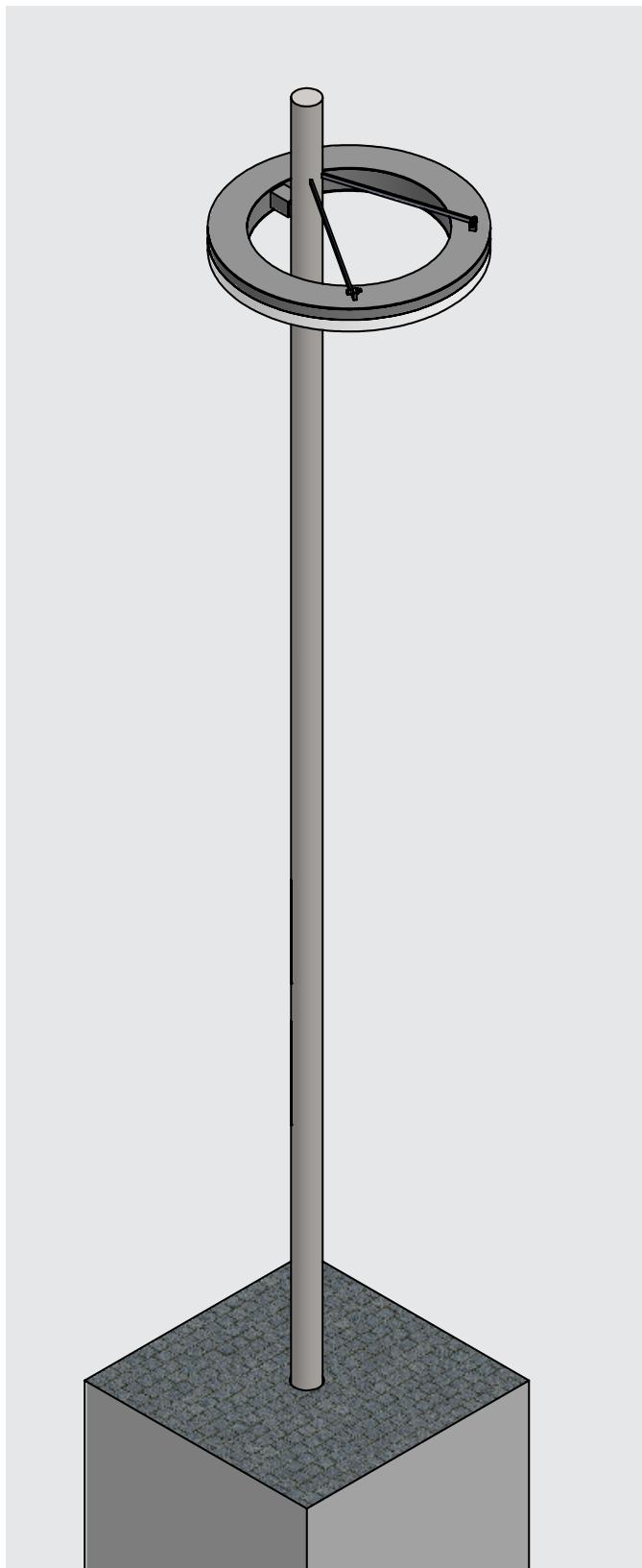


MASTLEUCHTE

# MEHLIS 900

BERGMEISTER  
LEUCHTEN

P R  
O D U  
K T E



i

MASTLEUCHTE MEHLIS 900  
Isometrien

MASTLEUCHTE

## MEHLIS 900



PROJEKT  
**Mehliser Markt, Zella-Mehlis**

LEUCHTE  
**Mast-Ringleuchte Mehlis 900/ Mehlis 1800**

PLANUNG  
**DSP Dr. Schmidt Planungsgesellschaft mbH,  
Schleusingen**

ELEKTROPLANUNG  
**Ingenieurbüro PROWa GmbH, Erfurt**

BAUHERRIN  
**Stadt Zella-Mehlis**

PROJEKTJAHR  
**2018**