

MATERIAL

- Leuchtenkopf Ø1800 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 BLK2-5/6/8 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: 145W
- Modul-Lichtstrom (siehe Lichttechnik):
BLK4-5S (asym. breit strahlend): 10690 Lumen
BLK4-6S (sym. breit strahlend): 10550 Lumen
BLK4-8S (asym. tief strahlend): 9640 Lumen
- EVG: Konstantstromtreiber für LED-Module (350mA) und
Konstantspannungstreiber 24V für LED-Band, DALI dimmbar

ZUBEHÖR

- Systemmast für LPH bis 5,70m, Mast verjüngt sich nach unten, 3° geneigt, mit Erdstück oder Flanschplatte
- optional: Aufhängung zur Montage an Seilabspannung

STANDARDS

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

BAUVARIANTEN



LICHTPUNKTE

1a ● 1b ○

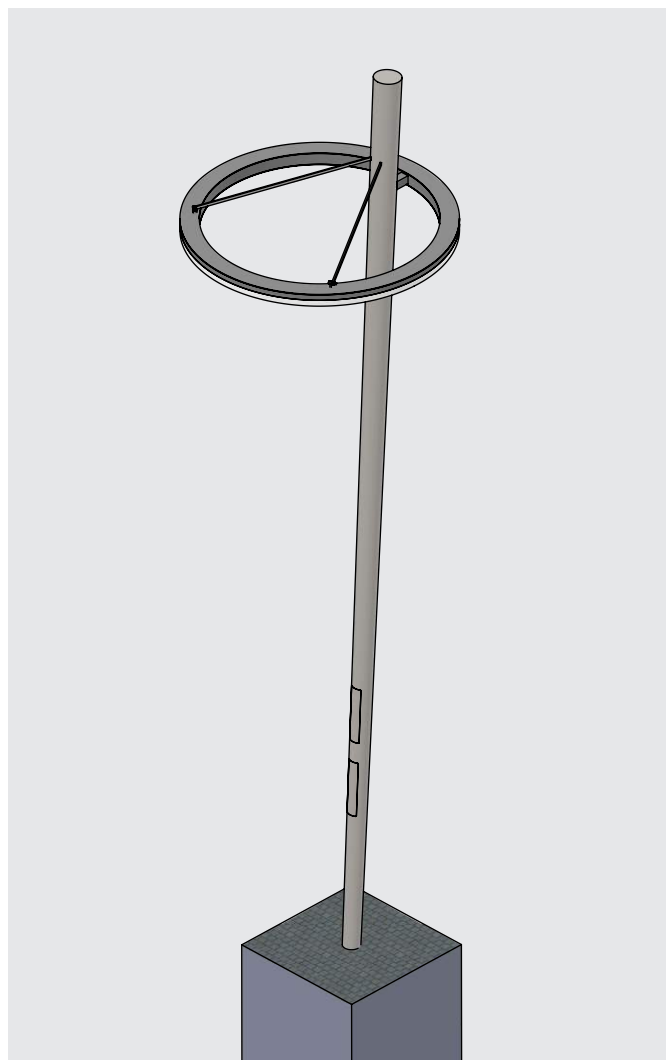


MASTLEUCHTE

MEHLIS 1800

BERGMEISTER
LEUCHTEN

■ P R
O D U
K T E



MASTLEUCHTE MEHLIS 1800
Isometrie

MASTLEUCHTE

MEHLIS 1800

BERGMEISTER
LEUCHTEN

■ P R
O D U
K T E



PROJEKT

Mehliser Markt, Zella-Mehlis

LEUCHTE

Mast-Ringleuchte Mehlis 1800/ Mehlis 900

PLANUNG

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

ELEKTROPLANUNG

Ingenieurbüro PROwa GmbH, Erfurt

BAUHERRIN

Stadt Zella-Mehlis

PROJEKTJAHR

2018