

# Technisches Datenblatt

## Lichtmast K2/5,0m – 8,5m

### nach EN-40/7

#### KLM K2/5,0m – 8,5m

Nach Zeichnung: N174084

Zopf: 76mm

Konizität: 18mm/m

Farbton: RAL-/DB- Farbton

H1	H2	D2	Gewicht
5000	1000	202	42
5500	1000	211	44
6000	1000	220	46
6500	1200	232	50
7000	1200	242	52
7500	1400	254	58
8000	1500	265	62
8500	1500	274	67

Wandstärke: 12mm

Material: Glasfaserverstärkter Kunststoff  
(Ungesättigtes Polyesterharz + E-Glas)

Leuchtengewicht von max. 15Kg

Windangriffsfläche von max. 0,20m<sup>2</sup>

Geländekategorie 2

Windzone 1-2

Einsatzbereich:

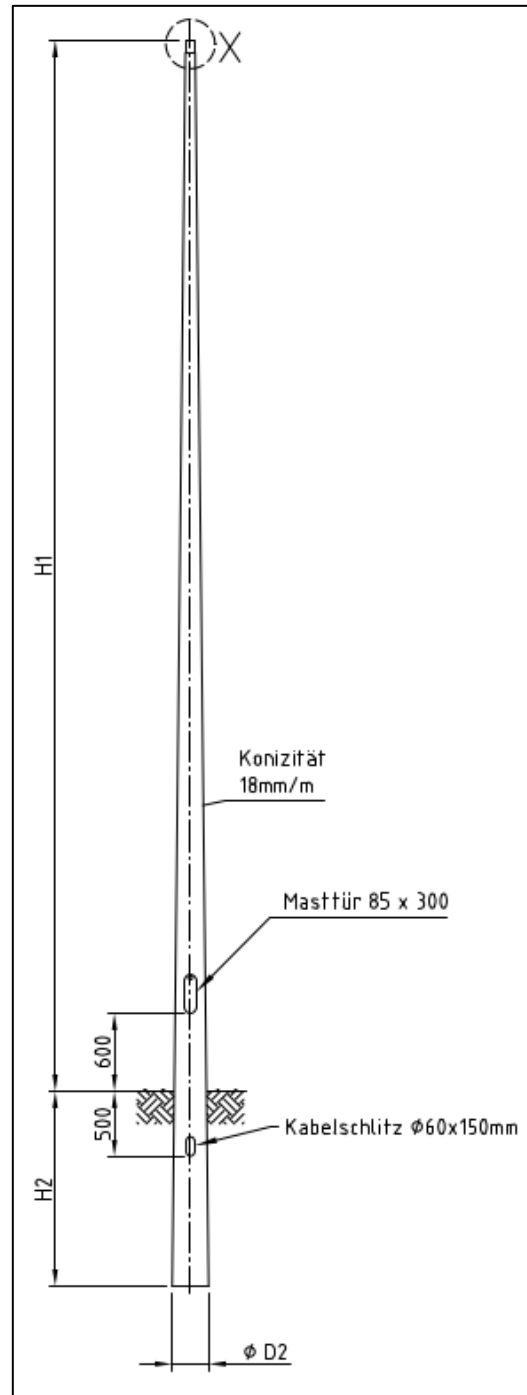
Temperatur +70°C bis -70°C

Geeignet in Regionen mit erhöhtem  
Streusalzeinsatz.

Chemieparks

Lebensdauer statisch berücksichtigt:

> 45 Jahre



Datenblatt-Nr.	010	Version	1
Autor	Simon Rogalski		29.03.2021



# Technisches Datenblatt

## Lichtmast K2/9,0m – 12,0m

### nach EN-40/7

#### KLM K2/9,0m – 12,0m

Nach Zeichnung: N174084

Zopf: 76mm

Konizität: 18mm/m

Farbton: RAL-/DB- Farbton

H1	H2	D2	Gewicht
9000	1500	283	70
9500	1500	292	85
10000	1500	301	90
10500	1500	310	98
11000	1500	319	105
11500	1500	328	110
12000	1500	337	115

Wandstärke: 12mm

Material: Glasfaserverstärkter Kunststoff  
(Ungesättigtes Polyesterharz + E-Glas)

Leuchtengewicht von max. 15Kg

Windangriffsfläche von max. 0,20m<sup>2</sup>

Geländekategorie 2

Windzone 1-2

Einsatzbereich:

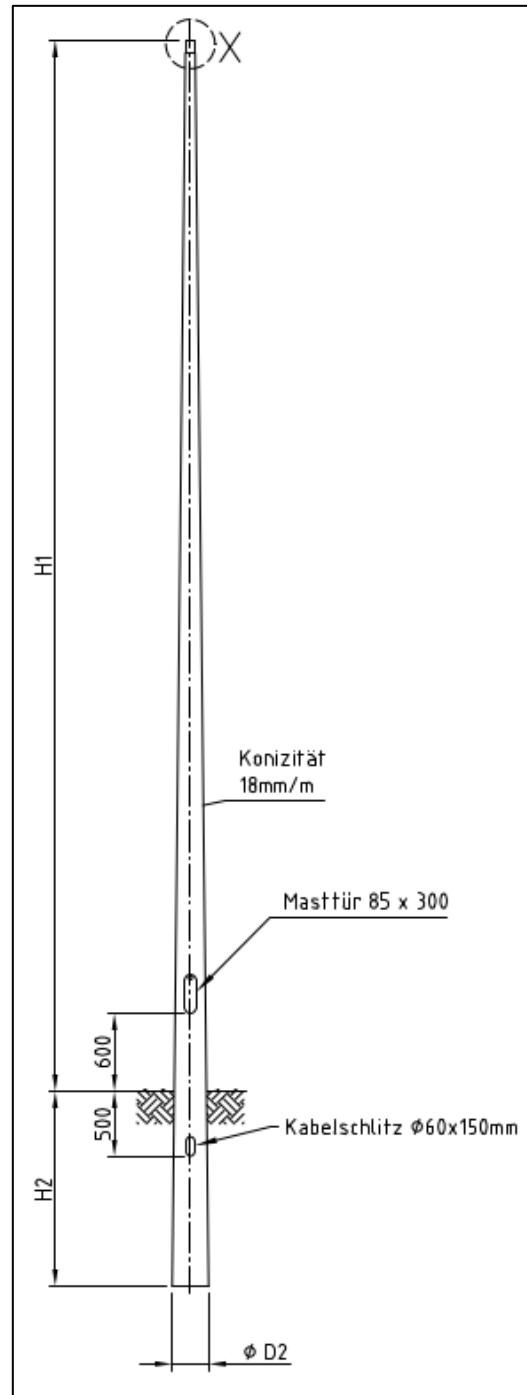
Temperatur +70°C bis -70°C

Geeignet in Regionen mit erhöhtem  
Streusalzeinsatz.

Chemieparcs

Lebensdauer statisch berücksichtigt:

> 45 Jahre



Datenblatt-Nr.	011	Version	1
Autor	Simon Rogalski		29.03.2021

