

optikpark   
rathenow



EIN LEUCHTTURM AUS WARNEMÜNDE

Mit einer Linse aus Rathenow

www.optikpark-rathenow.de



Rathenower Stadtansicht | 2016

Gebr. Picht & Co. Rathenow • gegr. 1865

Die Optische Großschleiferei war 50 Jahre lang der einzige Hersteller Deutschlands von Linsensystemen für Leuchttürme. Auch Molenfeuer und Feuerschiffe in vielen Ländern der Welt wurden mit ihren Speziallinsen ausgestattet.

Ein Wahrzeichen für Rathenow

Über 120 Jahre ist sie nun schon alt, die Linsentechnik des Leuchtturmes am "Teepott" in Warnemünde. 1898 eingebaut, gehört sie zu den größten Systemen der Firma Picht.

Der heutige Leuchtturm auf der Havel in Rathenow stand von 1990 bis 1997, ursprünglich in gelber Farbe, auf der Mittelmole der Hafeneinfahrt in Warnemünde. Als Wahrzeichen der Optischen Industrie in Rathenow wurde der Leuchtturm im Jahre 2009 nach Rathenow geholt. Der nun in den Farben des Landes Brandenburg, rot und weiß, gestrichene Stahlturm erstrahlt jetzt zu besonderen Anlässen von der Havel am Optikpark.

Technische Daten des Rathenower Leuchtturmes

- 12,40 m Höhe • 14 t Gewicht • 2,10 m Turmbreite •
- 3,80 m Ausguckbreite • 13 m Fundamenttiefe •
- 19 m² Sockelgrundfläche • 13 km Lichtradius •
- Fresnelsche Stufenlinse (volumen- und masse-reduzierte Bauweise) mit 300 mm Durchmesser •



Auf der Mittelmole Nord in Warnemünde



Auf der Havel in Rathenow

optikpark ■ ■ ■
rathenow

Optikpark Rathenow GmbH • Schwedendamm 1 • 14712 Rathenow
Telefon: 0 33 85 49 85-0 • info@optikpark-rathenow.de

[f www.facebook.com/optikpark.rathenow](https://www.facebook.com/optikpark.rathenow) [i optikpark_rathenow](https://www.instagram.com/optikpark_rathenow)