

# Alt Berlin Friedhelm TRAPP GmbH

---

Alt Berlin – Mastaufsatzleuchte  
*Bezeichnung*

Friedhelm TRAPP GmbH  
*Hersteller*



Abb. 11: Alt Berlin LED direkt (Katalogfoto)



Abb. 12: Direktes LED-System

## Technische Daten

**Leuchte:**

**Dach:** aus Alu-Guss  
**Korb:** aus Alu-Guss  
**Glas:** aus Polymethylmethacrylat (PMMA) - klar oder strukturiert  
**Farbe:** DB 703 (Eisenglimmer)

**Mast:**

aus Grau Guß mit Revisionstür und C-Schiene für Kabelübergangskasten  
**Farbe:** DB 703 (Eisenglimmer)

**Bestückung:**

**LED-Technik**

Leistung: bis zu 50 Watt  
 Lichtstrom: bis zu 6.250 lm  
 Optiken: Straßen und Plätze  
 Farbtemperatur: ~~4.000 Kelvin~~  
*LED-Linsen Beleuchtungstechnik, dimmbar, thermische Überwachung des LED-Moduls, Konstantstrombetrieb*

*in Abstimmung SWB  
 gem. technischer Weiterentwicklung  
 2.400 K  
 warmweiß  
 siehe Ri*

**Lichtpunkthöhe:** LPh: 4 m

**Einsatzgebiete:** Historische Altbauggebiete

# Alt Berlin Friedhelm TRAPP GmbH

---

Alt Berlin – Wandleuchte

*Bezeichnung*

Friedhelm TRAPP GmbH

*Hersteller*



Abb. 13: Alt Berlin LED direkt

Nr. 9513



520 mm  
Ausladung



Material  
Aluminiumguss

Abb. 14: Wandausleger

## Technische Daten

**Leuchte:**

**Dach:** aus Alu-Guss  
**Korb:** aus Alu-Guss  
**Glas:** aus Polymethylmethacrylat (PMMA) - klar oder strukturiert  
**Farbe:** DB 703 (Eisenglimmer)

**Wandausleger:**

aus Aluminium Guß  
**Farbe:** DB 703 (Eisenglimmer)

**Bestückung:**

**LED-Technik**

Leistung:	bis zu 52 Watt	<i>in Abstimmung SWB  gem. technischer  Weiterentwicklung  2.400 K  warmweiß  SWB-PC</i>
Lichtstrom	bis zu 6.250 lm	
Optiken	Straßen und Plätze	
Farbtemperatur:	<del>3.000 Kelvin</del>	
<i>LED-Linsen Beleuchtungstechnik, dimmbar, thermische  Überwachung des LED-Moduls. Konstantstrombetrieb</i>		

**Lichtpunkthöhe:** Lph: 3.30 – 4 m

**Einsatzgebiete:** Historische Altbaugebiete

## Schmidt-Richter, Dietlind

---

**Von:** Köbbel\_Abt. Netz <koebbel@stadtwerke-bernburg.de>  
**Gesendet:** Donnerstag, 5. September 2019 11:17  
**An:** Dietlind Schmidt-Richter  
**Cc:** Denny Gerstenberger  
**Betreff:** Lieferbare Farbtemperatur der Trapp-LED-Leuchten lt. SBL-Katalog S. 14-16

Sehr geehrte Frau Schmidt-Richter,

bezüglich Ihrer Anfrage zur aktuellen Farbtemperatur der LED-Leuchten der Fa. Friedhelm Trapp Trapp kann ich Ihnen mitteilen, dass auf Grund der technischen Weiterentwicklung eine Farbtemperatur von "2.400 K warmweiß" für die Leuchten im SBL-Katalog Seite 14-16 lieferbar ist.

Mit freundlichen Grüßen

Sven Köbbel

\*\*\*\*\*

Dipl.-Ing.(FH), Ing. Sven Köbbel  
Prokurist / Hauptabt.-Itr. Versorgungsnetze Gas, Elt und SBL  
Tel.: +49 3471 37 77 42  
Fax.: +49 3471 37 77 09 42  
Stadtwerke Bernburg GmbH, Mühlstr. 14, 06406 Bernburg (Saale)

\*\*\*\*\*

Die gesetzlichen Pflichtangaben sowie den Haftungsausschluss finden Sie unter:  
[http://www.stadtwerke-bernburg.de/swb\\_signatur.htm](http://www.stadtwerke-bernburg.de/swb_signatur.htm)

\*\*\*\*\*