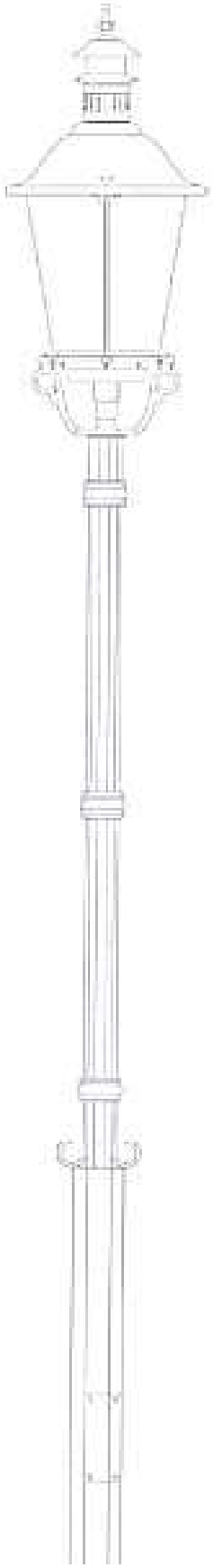
LED & Co
helle Köpfe GmbH
A-8264 Hainersdorf 80
www.ledundco.at

LED & CO Datenblatt
Altstadt

LED & Co
helle Köpfe GmbH
A-8264 Hainersdorf 80
www.ledundco.at



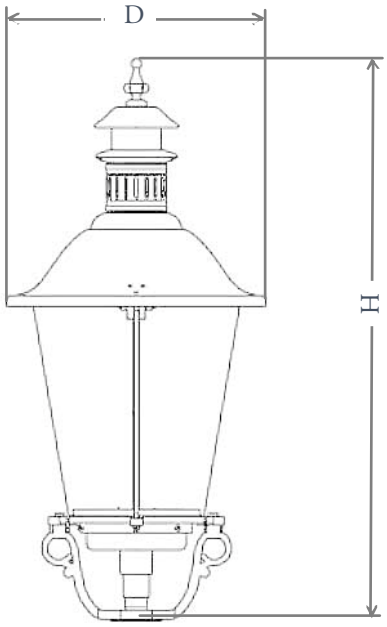
Altstadt/Gaslaterne LED-Leuchte

Dekorative LED-Leuchte

Gehäuse aus pulverbeschichtetem hochwertigem recycelbarem Aluminium und Aluminiumdruckguss in RAL 6005 (Moosgrün).

Ausgerüstet mit einem in der Leuchte neigbaren, austauschbaren LED-Modul mit breitstrahlender patentierter Nano-Optik. Standartgemäß mit neutralweißer Lichtfarbe (4.300 K) ausgerüstet, andere Lichtfarben auf Wunsch und einer Farbwidergabe von Ra>75. Optional mit CLO "Constant Light Output", programmierbarer Nachtabsenkung je nach Ist-Situation vor Ort.

Abmaße:



Altstadtleuchte/Gaslaterne Variante 1	
Höhe (H)	1100 mm
Durchmesser (D)	500 mm
Gewicht	12,5 kg

Altstadtleuchte/Gaslaterne Variante 2	
Höhe (H)	900 mm
Durchmesser (D)	400 mm
Gewicht	7,8 kg

LED & Co
helle Köpfe GmbH
A-8264 Hainersdorf 80
www.ledundco.at

Details:

- ✓ Schutzklasse: II oder I
- ✓ Betriebsspannung: 160-270 Volt
- ✓ cos φ: ≥ 0.96 bei Volllast
  ≥ 0.92 bei Absenkung
- ✓ Einschaltstromspitzen 70A für 120 µs
- ✓ Ripplestrom 30% bei 50% Absenkung
- ✓ Autom. Temperaturüberwachung
- ✓ Schutzart: IP 54
- ✓ Kabeldurchführung IP 68
- ✓ Lebensdauer des LED-Moduls
  ≥ 60.000 Stunden
- ✓ Lichtanteil unterer Halbraum: 100,0%
- ✓ CE, TüV

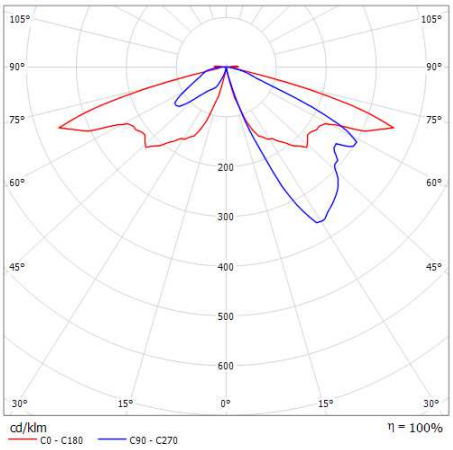
	Led-Modul 16	LED-Modul 24	LED-Modul 32
Anschlussleistung:	max. 21W	max. 31W	max. 41W
Lichtstrom Leuchte:	1.498 lm	2.154 lm	2.872 lm
Anzahl LEDs:	8	12	16

Optional:

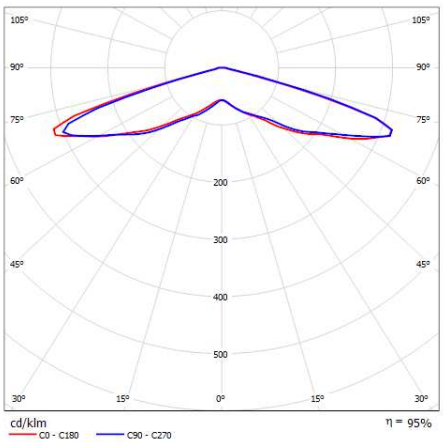
- ➢ Schaltsteuerung/Dimmung: 1-10V
- ➢ Nachtabsenkung
- ➢ Warm weiß 3.500 Kelvin
  Kalt weiß 6.000 Kelvin
- ➢ Überspannungsschutz: 10kV/ 4kV Standard
- ➢ RAL-Farbe nach Wunsch

Lichtverteilungen:

Optik A – Asymmetrisch

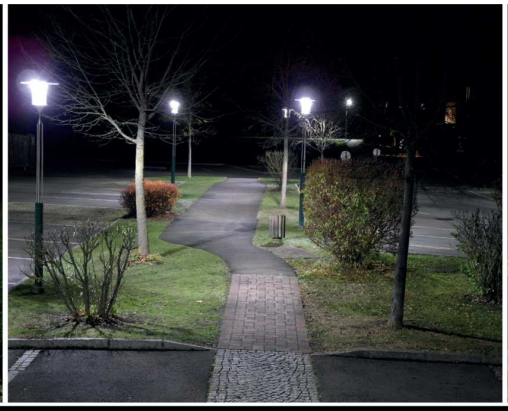


Optik B – Rundsymmetrisch



LED & Co
helle Köpfe GmbH
A-8264 Hainersdorf 80

www.ledundco.at

AUSTRIA

LED & Co
helle Köpfe GmbH