

## HELLUX JÜTERBOG 1007 CM

**Zeitlos:** Klares Designkonzept unterstreicht sowohl moderne als auch historische Architektur

**Flexibel:** Variable Einsatzmöglichkeiten durch verschiedene Lichtverteilungen oder klares Glas

**Zuverlässig:** Lebensdauer des LED-Treibers und LED-Moduls bei 100.000 h

### Anwendungsbereiche:

- Anliegerstraßen
- Sammelstraßen
- Parkanlagen
- Wege
- Parkplätze



HELLUX

### Lunux Lighting GmbH

Zaucheweg 4  
04136 Leipzig

Telefon +49 (0)341 241872 0  
Telefax +49 (0)341 241872 38

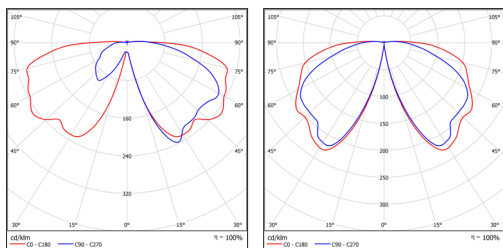
info@lunux-lighting.com  
www.lunux-lighting.com

©Lunux Lighting GmbH. Die Angaben können je nach Ausführung variieren. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr.

# HELLUX JÜTERBOG 1007 CM



## Beispiellichtverteilung:



## BASIC + / SMART

LEUCHTENGEHÄUSE	
Material	Aluminium (Dach) / Aluminiumdruckguss
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RAL oder DB
Montageart	Mastaufsatz (Ø 76 mm)
Anstellmöglichkeiten	—
Abmessungen (Höhe x Durchmesser)	610 x Ø 610 mm
Gewicht	ca. 8,5 kg
Windangriffsfläche	0,122 m <sup>2</sup>
Schutzart	IP 54
Glasart	PMMA (glatt klar)
Schlagfestigkeit	IK 08
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leuchtmittel-Typ	Circle Modul mit High-Power-LEDs
Optisches System	Rechteckig symmetrisch oder rechteckig asymmetrisch
Bemessungslichtstrom	2.100 lm (2.200 K) / 2.750 lm (2.700 K) 3.000 lm (3.000 K) / 3.250 lm (4.000 K)
Lichtausbeute	bis zu 105 lm/W
Farbtemperatur	2.200 K   2.700K   3.000K   4.000K
Farbwiedergabeindex (RA)	CRI > 70 (3.000K   4.000 K)   CRI > 80 (2.700 K)
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase (50 % / 100 %), Dimmprofile oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	90 % nach 60.000 Stunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Stunden
Temperaturmanagement	
Constant Light Output (CLO)	✓
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Bemessungsleistung	12,1 W - 33,4W
Schutzklasse	SK II
Betriebsspannung / Frequenz	220 - 240 V   50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	10 kV
INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN	
Anwendungsgebiete	Anlieger- und Sammelstraßen, Parkanlagen/Wege, Parkplätze
Lichtpunkthöhe	3 - 5 m
Beleuchtungsklassen	ME   S
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	-25 °C bis +35 °C
WEITERE EIGENSCHAFTEN	
Zertifikat (Modul)	CE