

## HELLUX PILZ 401-7

**Ökonomisch:** Umrüstung der bewährten Leuchtengehäuse mit aktueller LED-Technologie

**Wartungsfreundlich:** Werkzeuglos über Dachhalteschraube nach oben zu öffnen

**Flexibel:** Variable Einsatzmöglichkeiten durch diffuses oder klares Glas

### Anwendungsbereiche:

- Anliegerstraßen
- Parkanlagen
- Wege
- Parkplätze
- Sammelstraßen



**HELLUX**

### Lunux Lighting GmbH

Zaucheweg 4  
04316 Leipzig

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

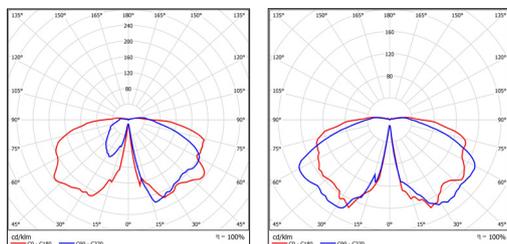
info@lunux-lighting.com  
www.lunux-lighting.com

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

# HELLUX PILZ 401-7



## Beispiellichtverteilung:



### DIREKTSTRAHLEND

### FREISTRAHLEND

LEUCHTENGEHÄUSE		
Material	Aluminumdruckguss (Aufsatzstück) / Aluminium (Dach)	
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RAL oder DB	
Montageart	Mastaufsatz	
Anstellmöglichkeiten	—	
Abmessungen (Höhe x Durchmesser)	535 mm x 640 mm	
Gewicht	8 kg	
Windangriffsfläche	0,14 m <sup>2</sup>	
Schutzart	IP 66	
Glasart	PMMA (glatt-klar)	PMMA (diffus)
Schlagfestigkeit	IK 08	
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		
Leuchtmittel-Typ	LED-Module mit High-Power-LEDs	
Optisches System	Schrägbreitstrahlend oder rotationssymmetrisch (Zhaga Platine)	Freistrahlend (TLS Modul) Innenzylinder / Ringblende
Bemessungslichtstrom	1.000 lm bis 3.500 l (250 lm Schritte)	1.000 - 3.000lm (3.000K) 1.000 - 3.250lm (4.000K)
Lichtausbeute	bis zu 135lm/W	bis zu 90 lm/W
Farbtemperatur	3.000 K   4.000 K	
Farbwiedergabeindex (Ra)	> 70	
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase (50 % / 100 %), Dimmprofile oder DALI	
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000 h bei L80/B10	
Temperaturmanagement	✓	
Constant Light Output (CLO)	Optional	
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Bemessungsleistung	7,6 - 29,4 W	11 - 34 W
Schutzklasse	SK I / SK II	
Betriebsspannung / Frequenz	220-240 V / 50-60 Hz	
Überspannungsfestigkeit	10 kV	
INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN		
Anwendungsgebiete	Anliegerstraßen, Parkanlagen/Wege, Parkplätze, Sammelstraßen	
Lichtpunkthöhe	3 - 5 m	
Beleuchtungsklassen	ME / S	S
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	-25 C° bis +35 C°	
WEITERE EIGENSCHAFTEN		
Zertifikate	CE	