

HELLUX ELLIPSE 130

Nachhaltig: Werkzeugloser Austausch der Elektro-Einheit

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

Ästhetisch: Einfache und klare Formensprache mit formvollendeter LED-Anordnung

Anwendungsbereiche:

- Anliegerstraßen
- Parkanlagen/Wege
- Parkplätze
- Radwege
- Sammelstraßen

Erhältlich mit
Zhaga Socket



HELLUX

LUNUX GmbH

Mergenthalerstraße 6
30880 Laatzen

Telefon +49 (0)511 820 10-0
Telefax +49 (0)511 820 10-102

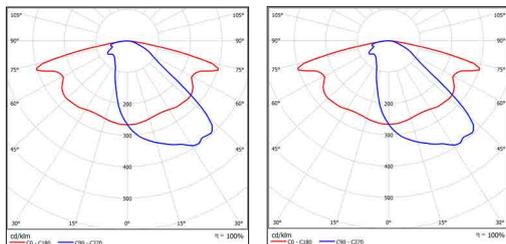
info@lunux-lighting.com
www.lunux-lighting.com

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

HELLUX ELLIPSE 130



Beispiellichtverteilung: S-Optik und ME-Optik



LEUCHTENGEHÄUSE		
Material	Aluminiumdruckguss	
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RAL oder DB	
Montageart	Mastansatz- bzw. Mastaufsatz (Ø 76/60 mm)	
Anstellmöglichkeiten	5° oder 10°	
Abmessungen (Länge, Breite, Tiefe)	637 x 300 x 180 mm	
Gewicht	Ca. 8,5 kg	
Windangriffsfläche	0,1 m ²	
Schutzart	IP 66	
Glasart	ESG	
Schlagfestigkeit	IK 08	
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		
Leuchtmittel-Typ	LED-Module mit High-Power-LEDs	LED Module mit Mid-Power-LEDs (Silikon-Modul)
Optisches System	Schrägbreitstrahlende, breistrahrende oder vorwärtsstrahlende Lichtverteilung	
Bemessungslichtstrom	1.000 - 8.000 lm (500lm Schritte)	1.000 - 6.500lm (500lm Schritte) bei 3.000K 1.000 - 8.000lm (500lm Schritte) bei 4.000 5.000K
Lichtausbeute	Bis zu 143 lm/W	
Farbtemperatur	3.000 K 4.000 K	3.000 K 4.000 K 5.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	>70	>85
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase (50 % / 100 %), Dimmprofile oder DALI	
Schnittstelle für Lichtmanagement	Optional Zhaga Buch 18 Sockel auf der Unterseite	
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000 h bei L80/B10	
Temperaturmanagement	✓	
Constant Light Output (CLO)	Optional	
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Bemessungsleistung	7,6 bis 71,9 W	7,5 - 67 W
Schutzklasse	SK I / SK II	
Betriebsspannung Frequenz	220 - 240 V 50 - 60 Hz	
Überspannungsfestigkeit	10 kV	
INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN		
Anwendungsgebiete	Anliegerstraßen, Parkanlagen/Wege, Parkplätze, Radwege, Sammelstraßen, Fußgängerüberwege	
Lichtpunkthöhe	3,5 bis 10m	
Beleuchtungsklassen	M P	
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	-25 °C bis +35 °C	
WEITERE EIGENSCHAFTEN		
Zertifikat	CE, ENEC	