

## UMRÜSTSATZ ELLIPSE 131

**Nachhaltig:** Werkzeugloser Austausch der Elektro-Einheit

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

**Einfach:** Umrüstsatz für ELLIPSE 131



**HELLUX**

**LUNUX GmbH**

Mergenthalerstraße 6  
30880 Laatzen

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

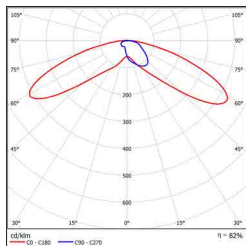
[info@lunux-lighting.com](mailto:info@lunux-lighting.com)  
[www.lunux-lighting.com](http://www.lunux-lighting.com)

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

# UMRÜSTSATZ ELLIPSE 131



## Beispiellichtverteilung:



LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leuchtmittel-Typ	LED-Module mit High-Power-LEDs
Optisches System	schrägbreitstrahlende Lichtverteilung
Bemessungslichtstrom	4.500 - 12.000 lm (500 lm Schritte)
Lichtausbeute	bis zu 137 lm/W
Farbtemperatur	3.000 K   4.000 K
Farbwiedergabeindex (RA)	>70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase (50 % / 100 %), Dimmprofil oder DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	100.000 h bei L80/B10
Constant Light Output (CLO)	Optional
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Bemessungsleistung	33 - 102,6 W
Schutzklasse	SK I / SK II
Betriebsspannung / Frequenz	220 - 240 V   50 - 60 Hz
Überspannungsfestigkeit (L-N / L N-Erde)	6   8 kV
INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN	
Beleuchtungsklassen	ME   S
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	-25 °C bis +35 °C
WEITERE EIGENSCHAFTEN	
Zertifikat	CE