

## UMRÜSTSATZ 032/033/036/037

**Einfach:** Umrüstsatz für 032/033/036/037

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

**Zuverlässig:** Lebensdauer der LED-Treiber und LED Module bei 100.000 h



HELLUX

**Lunux Lighting GmbH**

Zaucheweg 4  
04316 Leipzig

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

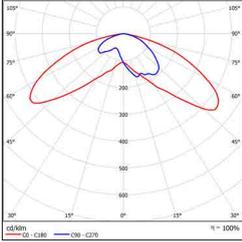
info@lunux-lighting.com  
www.lunux-lighting.com

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

# UMRÜSTSATZ 032/033/036/037



**Beispiellichtverteilung:**



LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leuchtmittel-Typ	LED-Module mit High-Power-LEDs
Optisches System	schrägbreitstrahlende Lichtverteilung      breitstrahlende Lichtverteilung
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 3.500 lm (250 lm Schritte)
Lichtausbeute	bis zu 135 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	100.000h bei L80/B10
Constant Light Output (CLO)	Optional
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Bemessungsleistung	17,6 – 29,4 W
Schutzklasse	SK I / SK II
Betriebsspannung / Frequenz	220 – 240 V   50 – 60 Hz
Überspannungsfestigkeit (L-N / L/N-Erde)	6 kV   8 kV
INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN	
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
WEITERE EIGENSCHAFTEN	
Zertifikat	CE