

HELLUX 240

Ganzheitlich: Einheitliches Design der Produktfamilie für Ihre verschiedenen Anwendungsfälle

Nachhaltig: Werkzeugloser Austausch der Elektro- und LED-Einheit

Zuverlässig: Lebensdauer der LED-Treiber und LED Module bei 85.000 h

Ökonomisch: Ausrüstung der bewährten Leuchtengehäuse mit aktueller LED-Technologie

Anwendungsbereiche:

- Anliegerstraßen
- Plätze
- Parkplätze



HELLUX

Lunux Lighting GmbH

Zaucheweg 4
04316 Leipzig

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

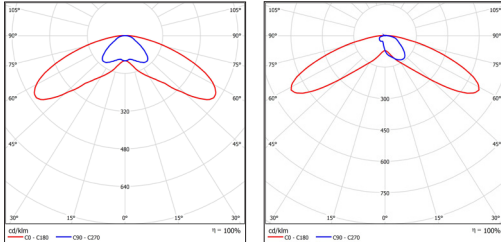
info@lunux-lighting.com
www.lunux-lighting.com

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

HELLUX 240



Beispiellichtverteilung:



LEUCHTENGEHÄUSE	
Material	Aluminiumdruckguss
Farbgebung (Pulverbeschichtung)	RAL oder DB
Montageart	Seilmontage / Konusbefestigung (K-G½)
Anstellmöglichkeiten	—
Abmessungen	390 x Ø 395 mm
Gewicht	ca. 8,5 kg
Windangriffsfläche	0,13 m ²
Schutzart	IP 65
Glasart	PMMA (glatt klar)
Schlagfestigkeit	IK 08
LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
Leuchtmittel-Typ	LED-Module mit High-Power-LEDs
Optisches System	schrägbreitstrahlend oder asymmetrisch vorwärtsstrahlend
Bemessungslichtstrom	1.000 lm - 2.500 lm (500 lm Schritte)
Lichtausbeute	bis zu 110 lm/W
Farbtemperatur	3.000 K 4.000 K
Farbwiedergabeindex (Ra)	> 70
Dimmung (Leistungssteuerung)	Wahlweise Steuerphase (50 %/100%), Dimmprofile DALI
Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C	85.000 h bei L70
Temperaturmanagement	✓
Constant Light Output (CLO)	Optional
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Bemessungsleistung	10 – 24 W
Schutzklasse	SK I oder SK II
Betriebsspannung / Frequenz	220 – 240 V 50 – 60 Hz
Überspannungsfestigkeit (L-N / L N-Erde)	6 8 kV
INSTALLATIONSVORAUSSETZUNGEN	
Anwendungsgebiete	Anliegerstraßen, Plätze, Radwege, Parkplätze
Lichtpunkthöhe	3 - 5 m
Beleuchtungsklassen	ME S
Zulässige Umgebungstemperatur (ta)	von -25 °C bis +35 °C
WEITERE EIGENSCHAFTEN	
Zertifikat (Modul)	CE
OPTIONEN	
Zusatzbaustein Überspannungsfestigkeit	10 kV