

## ECO CIRCLE MODUL AMBER

**Zertifiziert:** LED-Modul als zertifizierte Leuchte

**Umweltfreundlich:** Licht für sensible Bereiche

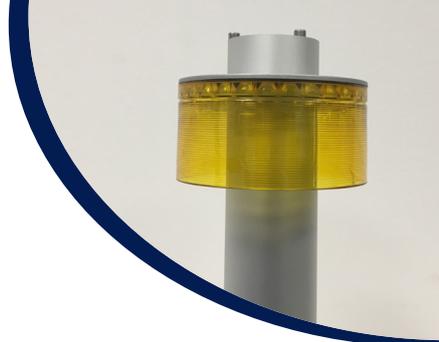
**Flexibel:** Verschiedene Varianten und Profillängen

**Anwendungsbereiche:**

- Naturschutzgebiete
- Öffentliche Bereiche
- Altstädte



# ECO CIRCLE MODUL AMBER



## Eco Circle Modul Amber

ELEKTRONIK	
Lampentyp	Modul mit 14 LEDs
Vorschaltgerät	Elektronisch   im Modul integriert
Ansteuerung	Wahlweise Steuerphase, Dimmprofil oder DALI
Netzanschluss	220 - 240 V   50 - 60 Hz
Schutzklasse	SK II
Leistungsfaktor	> 0,95 c
Systemleistung	12,1 - 34,5 W
Überspannungsfestigkeit	10 KV
Leitungslänge	0,6 m   5 m   7 m
LICHTTECHNIK	
Effektiver Systemlichtstrom	1.000 - 2.500lm
Lichtausbeute	bis zu 83 lm/W
Farbtemperatur	amber
Farbwiedergabeindex (Ra)	CRI > 60
Restlichtstrom	90 % nach 60.000 Betriebsstunden (nach IES LM 80 & TM 21) 80 % nach 100.000 Betriebsstunden
Lichtverteilung	Rechteckige symmetrische oder rechteckige asymmetrische Verteilung
WEITERE DATEN	
Abmessungen	137 mm, 289 - 414 mm
Gewicht	1.020 g - 1.375 g
Materialien	Distanzrohr: Aluminium eloxiert Lichtvorhang: PMMA
Befestigung	Im Leuchtgehäuse mittels Befestigungsblech oder per Direktverschraubung
IP Schutzart	IP 40
Umgebungstemperatur	-40°C bis +35°C +35°C bis +55°C (reduzierter Lichtstrom)
Zertifizierung	CE