# **GADEBUSCH 730 TR OL PRO**

## **Dekorative LED-Außenleuchte**



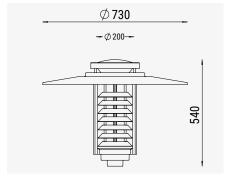






Deckel rund / spitz

Klassisch und modern zugleich präsentiert sich die Mastaufsatzleuchte Gadebusch 730. Der erhöhte Dachdurchmesser mit 730 mm verleiht der Leuchte auch auf höheren Masten ein elegantes Erscheinungsbild. Die neueste LED-Technik ermöglicht den Einsatz des Modells vor allem in Wohngebieten, an Straßen sowie für Wege in Parkanlagen. Zur Auswahl stehen weiterhin eine asymmetrische oder eine 360° rundum rotationssymmetrische Lichtverteilung. Abgerundet wird die LED-Variante durch eine absolut homogene und blendfreie Lichtstromabgabe.



Bemaßung

### **Technische Merkmale**

Kennzeichen	VDE 0711, CE	Farbe	Pulverbeschichtung, RAL- / DB-Farbton nach Wahl
Leuchtenkopf	Aluminium und Stahlblech verzinkt	LED-Lichtstromverlauf	L70B10 bei 50.000 h
Abdeckung	PMMA, klar	LED-Nutzlebensdauer	> 50.000 h
Schutzart	IP 65 (staubdicht, strahlwassergeschützt)	Überspannungsschutz	4 kV oder 10 kV
Schutzklasse	SK I (SK II auf Anfrage)	Regelungen	Soft-Start-Funktion
Maße (Ø x H)	730 x 540 mm	Lichttechnik	Refraktor VII mit Entblendungselement
Montageart	Mastaufsatzmontage	Lichtlenkung	Direkt
Mastanschluss	Ø 60 mm oder Ø 76 mm	Steuerung	Ein / Aus

### Lichttechnische Daten

#### Asymmetrisch (AS)





- Asymmetrisch strahlende Lichtverteilung, dem Verkehrsweg folgend, mit reduzierter Abgabe in den hinteren Verkehrsraum
- DIN EN 13201 Einstufung S







- Wohngebiete und verkehrsberuhigte Straßen
- Gehwege und Radwege
- Wege in Park- und Grünanlagen

#### Rotationssymmetrisch (RS)





- 360° rundum rotationssymmetrische Lichtverteilung, mit ausgewogenem Verhältnis von Breite und Tiefe
- DIN EN 13201 Einstufung S



- Parkplätze und Platzbeleuchtung
- Fußgängerzonen und Passagen
- Schulen und Hotelanlagen
- Treppen und Zugänge

### Leistung

Asymmetrisch (AS)  (A)	LED-Leistung 2 x 13 W	LED-Lichtstrom 3000 K 3920 lm	1 @ 4000 K 4020 lm	Vergleich / Ersatz  HME (HQL) 125 W   HSE (NAV) 70 W   HIE (CDM) 70 W
Rotationssymmetrisch (RS)	4 x 6 W 4 x 8 W	3480 lm 4830 lm	3600 lm 5000 lm	HME (HQL) 125 W   HSE (NAV) 70 W   HIE (CDM) 70 W  HME (HQL) 250 W   HSE (NAV) 100 W   HIE (CDM) 100 W

### Leistungsreduzierungen

LR-ST = zentral über Steuerleitung (2-stufig, auf 50 %)

LR-LS = automatisch über integrierten Timer (2-stufig, auf 50 % von 22:00 – 05:00 Uhr)

LR-LM = Lichtmanagement zur Planung, Steuerung und Kontrolle der gesamten Beleuchtungsinfrastruktur (über PowerLine oder Funk)

### LP. LED-TIPP

Verwenden Sie die Gadebusch 730 TR LED-Leuchte auf einem 4,50 m Mast und mit 2 x 13 W LED-Leistung sowie asymmetrischer Lichtverteilung um Straßen und Wege in Wohngebieten perfekt in Szene zu setzen. Die Maste platzieren Sie am besten alle 30 m.

#### Zubehör

- Ausleger
- Lichtmaste