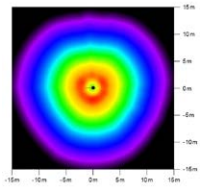
CE | ⏚ | ⧈ | EN 60598-2-3 | IP 65 | IK 08 | RA 80 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz

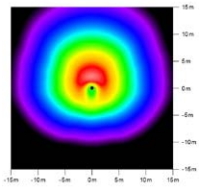
## Mastaufsatzleuchte

# ADAM I/R U LED

| | |
|---|---|
| empf. Masthöhe: | 2,50m – 5,00m |
| Beleuchtungsaufgabe: | niedriger und mittlerer Lichtbedarf |
| Leuchtmittel: | inkl. 1 blendfreies U LED Modul |
| Einschaltstrom: | nur 0,03A |
| Überspannungsschutz: | 2x 20kV |
| Farbtemperatur: | 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß |
| LED Betriebsgerät: | inkl. elektronischer Treiber bis 100.000 Stunden; hocheffizient mit einem Wirkungsgrad von 94 %, mit Smartstartfunktion und Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer |
| Lebensdauer der LED: | bis 60.000 Stunden/ L100/ B0,25 mit CLO bzw. 110.000 Stunden/ L80/ B0,5 ohne CLO für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements |
| Lichtsteuerung: | gegen Mehrpreis: Dimmung, Leistungsreduzierung bzw. nachträgliche externe Änderung der Dimmeinstellungen bzw. CLEVER LIGHT |
| optisches System: | Lamellenreflektor für gerichtetes Licht und weite Lichtpunktabstände, mit zusätzlichem innenliegenden satinierten Blendschutz |
| Lichtverteilung: | symmetrisch, asymmetrisch bzw. asymmetrisch mit hausseitiger Abschirmung 160° |
| Leuchtenkopf: | inkl. Dach ø 600mm aus Aluminium, mit weißer Spezialbeschichtung an der Unterseite; Geräteträger aus korrosionsbeständigem Aluminiumguss; pulverbeschichtet |
| Farbe: | DB 703; andere RAL- oder DB-Farben ohne Mehrpreis auf Anfrage |
| Abdeckung: | PMMA RESIST, schlagzäh, klar |
| Anschluss: | komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkupplung unterhalb des Leuchtenkopfes |
| Montage: | für Mastzopf ø 60mm bzw. ø 76mm |
| Zubehör: | Kabel, Mast, Mastzubehör – separat zu bestellen |
| Anwendungsbereiche: | Anlieger- und Sammelstraßen, Schulen, Altenheime, Hotels, Firmengelände, Parkanlagen, Plätze, Parkplätze, Shoppingcenter, Fußgängerzonen |

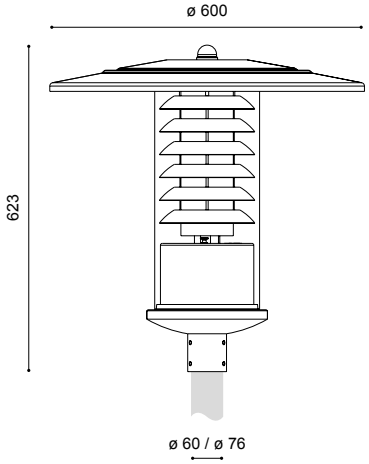


**symmetrisch**
Höhe: 4,50m; Fläche: 30m x 30m



**asymmetrisch**
Höhe: 4,50m; Fläche: 30m x 30m

| **Bestückung** | **kg** | **Bestellnummer** |
|---|---|---|
| **symmetrisch, ø 76mm** | | |
| U LED 11W/2.000lm/3.000K | 8,7 | 4.611.9024.07-24 |
| U LED 15W/3.000lm/3.000K | 8,7 | 4.611.9033.07-24 |
| U LED 21W/4.000lm/3.000K | 8,7 | 4.611.9044.07-241 |
| U LED 12W/2.000lm/4.000K | 8,7 | 4.611.9022.07-24 |
| U LED 17W/3.000lm/4.000K | 8,7 | 4.611.9433.07-24 |
| U LED 19W/4.000lm/4.000K | 8,7 | 4.611.9045.07-241 |
| **asymmetrisch** | | 4.611.xxxx.0x-**44**(1) |
| **asymmetrisch hauss. Abschirmung** | | 4.611.xxxx.0x-**34**(2) |
| **ø 60mm** | | 4.611.xxxx.0**5**-x4(2) |
| Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe | | 4.611.xxxx.xx-**P**-xx(1) |
| Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe | | 4.611.xxxx.xx-xx(1)**SDU** |




Schutzklasse II – gegen Mehrpreis (Buchstabe "S" am Ende der Bestellnummer ergänzen)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 06.2025

Heiterblickstr. 37 · D-04347 Leipzig · tel.: +49 341 245613-0 · fax: +49 341 245613-99 · info@leipziger-leuchten.com · www.leipziger-leuchten.com