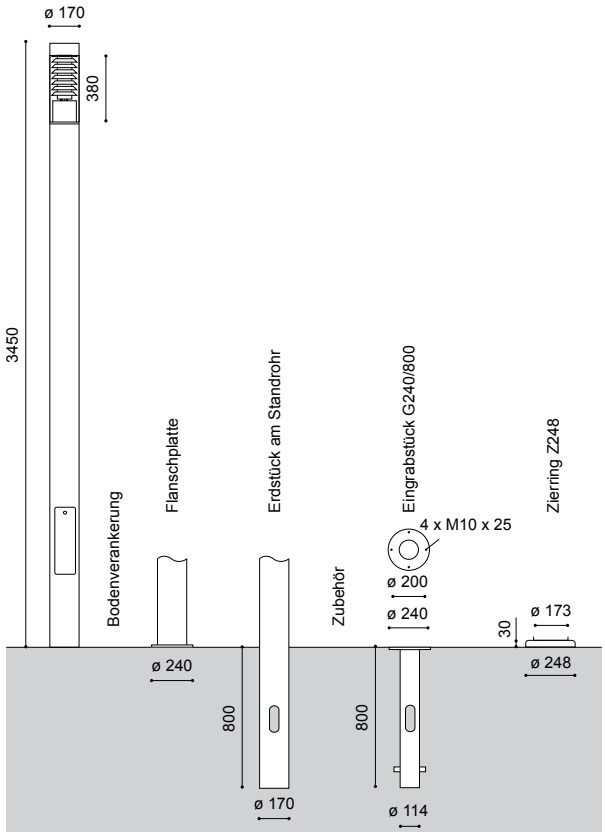
CE | ⏚ | ⧈ | EN 60598-2-3 | IP 65 | 220V – 240V / 50Hz – 60Hz

## Lichtstele

# PETRA LR III U LED

| | |
|---|---|
| Gesamthöhe: | 3,45m (andere Höhen auf Anfrage) |
| Beleuchtungsaufgabe: | niedriger und mittlerer Lichtbedarf |
| Leuchtmittel: | inkl. 1 blendfreies U LED Modul |
| Farbtemperatur: | 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß |
| LED Betriebsgerät: | elektronischer Treiber, bis 100.000 Stunden, hocheffizient mit einem Wirkungsgrad von 94%, mit Softstartfunktion und Konstantlichtstromfunktion (CLO) über die gesamte Nutzlebensdauer |
| Lebensdauer der LED: | bis 50.000 Stunden/L100; 100.000 Stunden/L90 für minimale Wartungskosten aufgrund exzellentem Wärmemanagements |
| Lichtsteuerung: | gegen Mehrpreis: Leistungsreduzierung, Dimmung; nachträgliche externe Änderung der Dimmeinstellungen oder CLEVER LIGHT |
| optisches System: | Lamellenreflektor mit innenliegendem satiniertem Blendschutz für vertikale U LED Module mit gerichteten LEDs für weite Lichtpunktabstände |
| Lichtverteilung: | symmetrisch, asymmetrisch, bzw. asymmetrisch mit hausseitiger Abschirmung |
| Leuchtenkopf: | aus feuerverzinktem Stahl, Kappe aus Aluminium; pulverbeschichtet |
| Leuchtenkörper: | durchgängiger, zylindrischer Sondermast, Standrohr aus feuerverzinktem Stahl mit Masttür für Kabelübergangskasten; pulverbeschichtet |
| Farbe: | RAL oder DB |
| Abdeckung: | PMMA RESIST, klar, schlagzäh |
| Anschluss: | komplett verdrahtet; mit Hilfe einer Steckkupplung unterhalb des Leuchtenkopfes |
| Montage: | mit Flanschplatte zum Aufschrauben oder mit Erdstück am Standrohr zum Einsetzen in das Erdreich |
| Zubehör: | Kabel, Kabelübergangskasten, Eingrabstück mit Schrauben, Zierring – separat zu bestellen |
| Anwendungsbereiche: | stabile Leuchtenserie für Boulevards, Messegelände, Hotels, Schulen, Firmengelände, Plätze, Parks, Fußgängerzonen, Altenheime, Parkplätze |

| Bestückung | kg | Bestellnummer |
|---|---|---|
| **symmetrische Lichtverteilung** | | |
| U LED 12W/2.000lm/3.000K | 57,0 | 9.824.9024.65-2 |
| U LED 11W/2.000lm/4.000K | 57,0 | 9.824.9022.65-2 |
| U LED 17W/3.000lm/3.000K | 57,0 | 9.824.9033.65-2 |
| U LED 16W/3.000lm/4.000K | 57,0 | 9.824.9433.65-2 |
| **asymmetrische Lichtverteilung** | | |
| U LED 12W/2.000lm/3.000K | 57,0 | 9.824.9024.65-4 |
| U LED 11W/2.000lm/4.000K | 57,0 | 9.824.9022.65-4 |
| U LED 17W/3.000lm/3.000K | 57,0 | 9.824.9033.65-4 |
| U LED 16W/3.000lm/4.000K | 57,0 | 9.824.9433.65-4 |
| mit hausseitiger Abschirmung 160° | | 9.824.9xxx.65-3 |
| Leistungsreduzierung ohne Steuerphase, Dimmlevel u. -zeiten nach Kundenvorgabe | | x.xxx.xxxx.xx-P-x |
| Leistungsreduzierung mit Steuerphase, Dimmlevel u. Logik nach Kundenvorgabe | | x.xxx.xxxx.xx-x-SDU |
| **Zubehör:** | | |
| Eingrabstück – Stahl, feuerverzinkt; inkl. Schrauben | | |
| **G240/800** | 9,6 | 9.900.0012.00L |
| Zierring – Edelstahl, pulverbeschichtet | | |
| **Z248** | 0,4 | 9.900.0008.70 |




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

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 04.2017