





## Technische Daten

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Leuchtengehäuse</b>               |  |
| Material                             | Aluminium und Aluminiumdruckguss   |
| Farbgebung (Pulverbeschichtung)      | DB 703 (weiter DB und RAL Farben verfügbar)                                  |
| Montageart                           | Ausleger   |
| Anstellmöglichkeiten                 | -  |
| Abmessung (L x B x H)                | □ 435 mm, Höhe 732 mm  |
| Gewicht                              | ca. 12 kg  |
| Schutzart                            | IP 54  |
| Glasart                              | PMMA   |
| Schlagfestigkeit                     | IK08   |
| Windangriffsfläche                   | 0,20 m <sup>2</sup>  |
| <b>Lichttechnische Eigenschaften</b> |  |
| Leuchtmittel- Typ                    | Lehner light circle, alternativ Zhaga konforme Platinen oder Corlight Module |
| Optisches System                     | PMMA Einzellinsen  |
| Bemessungslichtstrom                 | 1.000 lm - 4.000 lm  |
| Lichtausbeute                        | ca. 100 lm/W   |
| Farbtemperatur                       | 2.200 K / 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K  |
| Farbwiedergabeindex (RA)             | CRI > 70   |
| Dimmung (Leistungssteuerung)         | Wahlweise Steuerphase, Dimmprofile oder DALI                                 |
| Bemessungslebensdauer bei (ta) 30°C  | 100.000h (L90 / B10)   |
| Temperaturmanagement                 | optional   |
| Constant Light Output (CLO)          | optional   |
| <b>Elektrische Eigenschaften</b>     |  |
| Bemessungsleistung                   | 8 W bis 40 W   |
| Leuchtenwirkungsgrad                 | ≥ 0,95   |
| Schutzklasse                         | SK I / SK II   |
| Betriebsspannung                     | 220 – 240 V  |
| Frequenz                             | 50 - 60 Hz   |
| Überspannungsfestigkeit              | 10 kV  |
| <b>Installationsvoraussetzung</b>    |  |
| Anwendungsgebiete                    | Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze                                   |
| Lichtpunkthöhe                       | 3 - 5 m  |
| Zulässige Umgebungstemperatur (ta)   | von - 25 °C bis + 35 °C  |
| <b>Weitere Eigenschaften</b>         |  |
| Zertifikat (Modul)                   | CE   |
| <b>Sonstige Angaben</b>              |  |
| Empfohlenes Zubehör                  | Wandausleger Ratisbona, Wandausleger Ratisbona mit Wanddeck-Adaptern         |