



Produktkategorie: 4  
Art.-Nr.: GT-ST1122

## Straßenlampe 80 Watt, modular

Modulare Straßenlampe neuester Generation. Sehr klares, weisses Licht, sehr naturgetreue Farbwiedergabe.

Die energiesparende, wartungsfreie und langlebige Alternative zu HQL oder NAV-Lampen.

- Wesentlich bessere Farbwiedergabe
- bis zu 70 % Stromkosten sparen
- ca. 10 mal längere Lebensdauer
- Sofort volle Lichtstärke
- Stoß- und Vibrationsunempfindlich
- RoHS-konform - frei von Quecksilber und Blei

Alle Modelle der modularen ST-Serie sind ausschließlich mit hochwertigen CREE LEDs sowie Meanwell Treibern ausgerüstet.

Lieferzeit Luftfracht ca. 4 Wochen. Seefracht: ca. 8 - 12 Wochen (Seetransport Mindestbestellung 30 Stück; Preis je ST minus 20.00 €).

## Produktdetails

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Leistungsaufnahme inkl. Elektronik in Watt | 80                    |
| Lumen pro Watt                             | 110                   |
| Volt                                       | 110 - 277 V / 50-60Hz |
| Abmessungen in mm                          | 560 x 320 x 94        |
| Anzahl der LEDs                            | 48                    |
| LED Typ                                    | Cree XB-D 2525        |
| Ø Lebensdauer in Std                       | 50000                 |
| Lichtfarbe                                 | Tageslichtweiß        |
| Lichtstrom in Lumen                        | 8000                  |
| Material                                   | Aluminium             |
| Einsetzbar bei Temperaturen von (°C)       | -40° bis +65°         |
| Abstrahlwinkel (in Grad)                   | 60° x 120°            |
| Farbwiedergabe (Zahl)                      | Ra > 80               |
| Garantie in Monaten                        | 36                    |
| Zertifikate                                | RoHS, CE              |
| Gehäuse                                    | Aluminium             |
| Farbtemperatur in Kelvin                   | 5500K                 |
| LED Hersteller                             | Cree                  |
| Schutzart                                  | IP66                  |
| Verpackungseinheit                         | 1 Stück               |
| Gehäusefarbe                               | Silbergrau            |

|   |      |      |      |       |       |
|---|------|------|------|-------|-------|
| Lichtpunkthöhe in Metern                | 4    | 5    | 8    | 10    | 12    |
| Lux (mittig gemessen)                   | 116  | 75   | 29   | 19    | 13    |
| Durchmesser beleuchtete Fläche in Meter | 4,83 | 6,03 | 9,66 | 12,07 | 14,49 |