

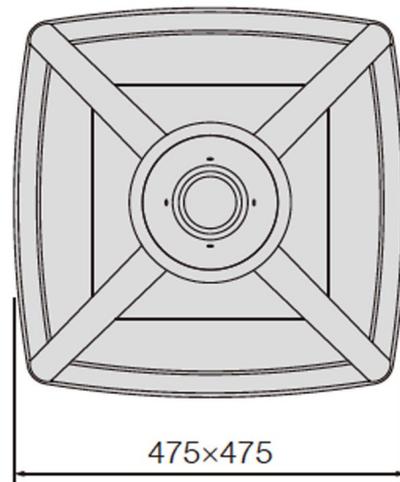
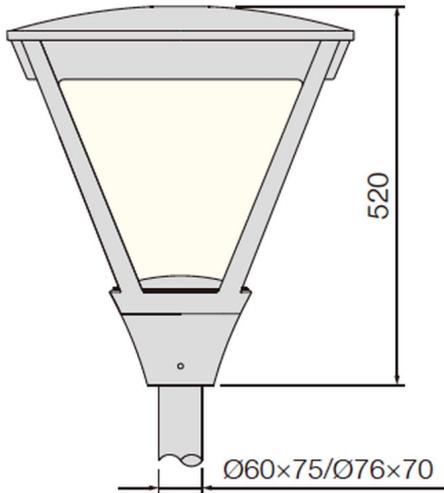
# TECHNISCHES DATENBLATT

## LED STRASSENLAMPE *CLASSIC-32*

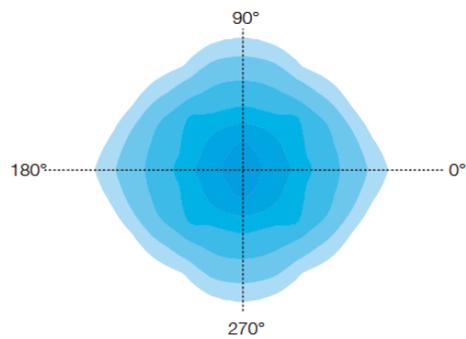
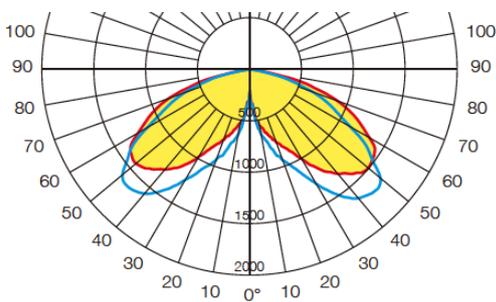


# ABMASSE & ABSTRAHLUNG

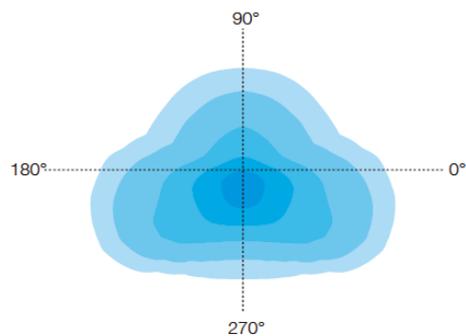
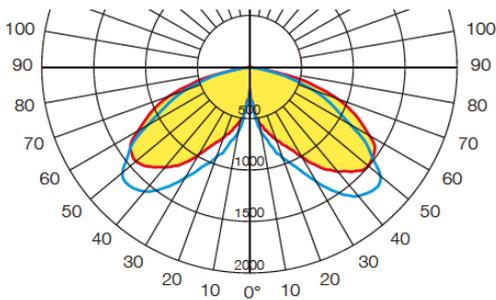
## LED STRASSENLAMPE CLASSIC



LED Optical 80150-4



LED Optical 45155-4



WEEE-Reg.-Nr. DE 45729068

Soledio GmbH | Niels-Bohr-Str. 16 | D-97941 Tauberbischofsheim

Alle technischen Angaben des Datenblatts stellen theoretische Werte unter Laborbedingungen dar. Sie gelten rein als statistische Größen und können sich in der Praxis aufgrund von Herstellungstoleranzen geringfügig verändern. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. © 2015, SOLEDIO Alle Rechte vorbehalten.

1 Die Garantiebedingungen finden Sie online unter: [www.soledio.de/index.php/garantiebedingungen](http://www.soledio.de/index.php/garantiebedingungen)

# TECHNISCHE DETAILS

## LED STRASSENLAMPE CLASSIC

| Leistung W<br>±5% Toleranz | Lumen<br>±5% Toleranz | Eingangsspannung<br>AC 50/60Hz | Lichtfarbe<br>Kelvin | Netzteil | LED Chips  | Abstrahlung | Gewicht<br>kg | Artikel-Nr. |
|----------------------------|-----------------------|--------------------------------|----------------------|----------|------------|-------------|---------------|-------------|
| 19 Watt                    | 2050                  | 220–240 V                      | 3000                 | Philips  | Cree XP-G2 | sym.        | 12,0          | 6040-19     |
| 19 Watt                    | 2120                  | 220–240 V                      | 4000                 | Philips  | Cree XP-G2 | sym.        | 12,0          | 6041-19     |
| 19 Watt                    | 2050                  | 220–240 V                      | 3000                 | Philips  | Cree XP-G2 | asym.       | 12,0          | 6042-19     |
| 19 Watt                    | 2120                  | 220–240 V                      | 4000                 | Philips  | Cree XP-G2 | asym.       | 12,0          | 6043-19     |
| 29 Watt                    | 3100                  | 220–240 V                      | 3000                 | Philips  | Cree XP-G2 | sym.        | 12,0          | 6040-29     |
| 29 Watt                    | 3200                  | 220–240 V                      | 4000                 | Philips  | Cree XP-G2 | sym.        | 12,0          | 6041-29     |
| 29 Watt                    | 3100                  | 220–240 V                      | 3000                 | Philips  | Cree XP-G2 | asym.       | 12,0          | 6042-29     |
| 29 Watt                    | 3200                  | 220–240 V                      | 4000                 | Philips  | Cree XP-G2 | asym.       | 12,0          | 6043-29     |
| 38 Watt                    | 4050                  | 220–240 V                      | 3000                 | Philips  | Cree XP-G2 | sym.        | 12,0          | 6040-38     |
| 38 Watt                    | 4150                  | 220–240 V                      | 4000                 | Philips  | Cree XP-G2 | sym.        | 12,0          | 6041-38     |
| 38 Watt                    | 4050                  | 220–240 V                      | 3000                 | Philips  | Cree XP-G2 | asym.       | 12,0          | 6042-38     |
| 38 Watt                    | 4150                  | 220–240 V                      | 4000                 | Philips  | Cree XP-G2 | asym.       | 12,0          | 6043-38     |

### Technische Daten:

|                      |   |
|----------------------|---|
| LED Effizienz:       | max. 140 lm/W   |
| Lichtstrom Leuchte:  | ca. 110 lm/W  |
| Leistungsaufnahme:   | 19W bis 38 W  |
| LED:                 | CREE XP-G2 (32 Stück)<br>3000K oder 4000K<br>CRI ≥ 70 R <sub>a</sub>  |
| LED Netzteil:        | Philips Xitanium<br>0,2–0,7 A programmierbar<br>autonome Dimmung<br>Konstantlichtstromregelung<br>dimmbar über 2. Phase<br>PF ≥ 0,9 |
| Überspannungsschutz: | 6 kV integriert,<br>opt. 10 kV 5kA mittels SDU  |
| Lebensdauer LED:     | 60.000h L85B10<br>90.000h L80B10  |
| Lebensdauer Treiber: | 100.000h bei max. 70 °<br>Betriebstemperatur  |

|                 |  |        |
|-----------------|--|--------|
| Lichtaustritt:  | direkt strahlend<br>asymmetrisch & symmetrisch   |        |
| Gehäuse:        | Aluminium Druckguss<br>Abdeckung Chipboard aus Glas plan<br>pulverbeschichtet, RAL Farbe wählbar |        |
| Schutzklasse:   | IP66<br>IK10<br>SK I   |        |
| Abmessungen:    | Länge:   | 475 mm |
|                 | Breite:  | 475 mm |
|                 | Höhe:  | 520 mm |
| Gewicht:        | 12,00 kg   |        |
| Montage:        | Mastaufsatzmontage<br>Zopfmasse: 60 mm und 76 mm   |        |
| Einsatzbereich: | Straßenbeleuchtung<br>Wegeleuchte<br>Parkplatzbeleuchtung<br>öffentliche Plätze                  |        |



WEEE-Reg.-Nr. DE 45729068



# SOLEDIO

LICHTSYSTEME GMBH

Niels-Bohr-Str. 16  
D-97941 Taubertshausheim  
Tel.: +49 (0) 9341- 849 76 17  
Fax: +49 (0) 9341- 849 76 19  
E-Mail: [info@soledio.de](mailto:info@soledio.de)  
Web: [www.soledio.de](http://www.soledio.de)

Dieses Datenblatt wurde übergeben von:

