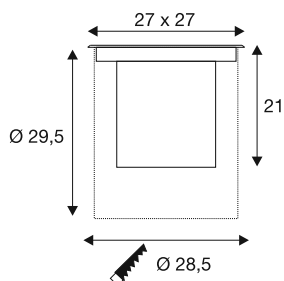


## DASAR® XL

**Bodeneinbauleuchte, asymmetrisch, 3000K, 70°/40°, IP65/IP67, quadratisch, edelstahl / schwarz**

Die DASAR® Leuchten wurden für anspruchsvolle, professionelle Außenbeleuchtungslösungen entwickelt. Mit einer asymmetrischen Lichtverteilung (40°/70°) und einem schwenkbaren Lichtmodul (±30°) eignen sie sich ideal zur gezielten Ausleuchtung von Fassaden, Wegen oder architektonischen Elementen. Eine hohe Effizienz von 95 lm/W sowie eine Lebensdauer von L80B20 50.000 Stunden machen sie zur wirtschaftlichen und langlebigen Lösung im Außenbereich. Alle Varianten verfügen über ein 1 m Anschlusskabel mit IP68-Steckverbindung und lassen sich dank integrierter DALI-Steuerung einfach in intelligente Lichtsysteme integrieren. Die Leuchten sind begehbare und befahrbar bis 2000 kg, see- und salzlufbeständig und werden ergänzt durch passende Montagepots mit mehreren Leitungseinführungen (DN20/25/32). Verfügbar in runder oder quadratischer Ausführung sowie in den Größen L und XL bietet DASAR® maximale Flexibilität bei der Planung hochwertiger Lichtlösungen im Außenraum.



## TECHNISCHE DATEN

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Art. Nr.                           | 1009171            |
| IP Code                            | IP65/IP67          |
| Schlagfestigkeitsklasse            | IK 10              |
| Schlagfestigkeit                   | 20 Joule           |
| Montage                            | Einbau             |
| Montagedetails                     | Boden              |
| Dimmbar                            | Ja                 |
| Technologie der Dimmung            | DALI, Touch        |
| Anzahl Durchverdrahtung            | 30                 |
| Mechanische Belastung              | 2 t                |
| Primäre Nennspannung               | 220-240V ~50/60 Hz |
| Sekundär Strom / Spannung          | 700 mA             |
| Schutzklasse                       | I                  |
| Wattage                            | 27 W               |
| minimale Umgebungstemperatur       | -20 °C             |
| maximale Umgebungstemperatur       | 45 °C              |
| Anzahl Leuchten an LS B16A         | 58                 |
| Anzahl Leuchten an LS C16A         | 58                 |
| Höhe Einschaltstrom                | 2.825 A            |
| Dauer Einschaltstrom               | 188 µs             |
| Temperatur am Glas (Lichtaustritt) | 60 °C              |
| Lumen                              | 2600 lm            |

## Lichtquelle

|  |                                                                                   |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------|

## Zubehör

|         |                                 |
|---------|---------------------------------|
| 1007246 | Montagegehäuse für<br>DASAR® XL |
|---------|---------------------------------|

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Lichtfarbtemperatur | 3000 Kelvin         |
| Abstrahlwinkel      | 70 °                |
| Farbe               | edelstahl / schwarz |
| CRI                 | 80                  |
| Lebensdauer         | 50000 h             |
| Risikogruppe        | 1                   |
| Länge               | 27 cm               |
| Breite              | 27 cm               |
| Tiefe               | 21 cm               |
| Nettogewicht        | 5.8 kg              |
| Bruttogewicht       | 6.68 kg             |
| Ausschnittsform     | rund                |
| Einbautiefe         | 29.5 cm             |
| Einbaudurchmesser   | 28.5 cm             |