Technisches Datenblatt

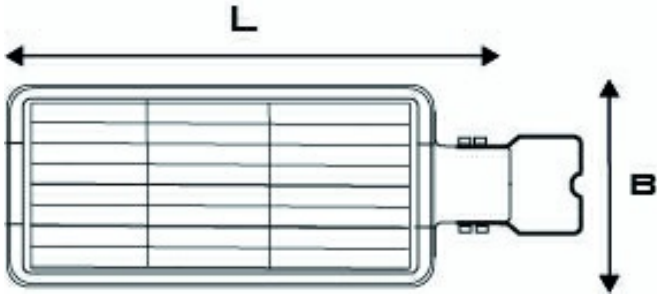
**Artikel-Nr. LG11964**

# Litegear SOLVELA 15-840-1600LM IP65








## Technische Daten:

| | |
|---|---|
| **Lichtstrom:** | 1600 lm |
| **LED-Leistung:** | 14 W |
| **Lichtausbeute:** | 107 lm/W |
| **Farbtemperatur:** | 4000 K |
| **Lichtfarbe:** | neutralweiß |
| **Farbwiedergabeindex:** | ≥80 Ra |
| **Farbkonsistenz (SDCM):** | <6 |
| **Abstrahlwinkel:** | 140x70 ° |
| **Lichtaustritt:** | unten |
| **LED-Chip:** | SMD 2835 |
| **Anzahl LEDs:** | 40 |
| **Zündzeit:** | <1 s |
| **Eingangsspannung:** | DC 7,4V, 5,4AHmA |
| **Leistungsaufnahme:** | 15 W |
| **CC/CV:** | CV |
| **Einspeisung Leuchteneinheit:** | Klemme |
| **Schaltzyklen:** | >50.000 |
| **Umgebungstemperatur:** | -10°C - 40°C |
| **Lagertemperatur** | -10°C - 40°C |

| | |
|---|---|
| **Maße:** | 413x232x58 mm |
| **IP Klasse:** | 65 |
| **Gehäusefarbe** | schwarz |
| **Gehäusematerial:** | ABS+PC, Alu Anti UV |
| **Besonderheiten des Gehäuses:** | Sensor/Solarpanel |
| **Abdeckung:** | Linse |
| **Nettogewicht:** | 2208 g |
| **Verpackungstyp:** | Karton |
| **Gewicht inkl. Verpackung:** | 2.39 kg |
| **Inhalt Masterkarton:** | 8 |
| **Abmessungen Masterkarton:** | 550x270x550 mm |
| **Gewicht Masterkarton:** | 20,03 kg |
| **Qualitätsserie:** | Essential Line |
| **Garantie** | 2 Jahre |
| **Lebensdauer:** | 35.000 h L80/B20 |
| **entsorgungspflichtig:** | ✓ |
| **Zolltarifnummer:** | 9405413100 |
| **Prüfzeichen** | CE |
| **Barcode:** | 4250557819686 |
| Mastaufnahme Ø: 50 mm Solarpanel: (9,5Wp/7,4V) | |
| adjustable LED-Module, charging time 6h/day | |
| integrierter Bewegungssensor mit Dimmung/Standby | |
| integrated motion sensor 120° <12m | |
| Li-ion battery: 18650/7,4V/5400Ah replaceable | |

Informationen und Downloads:

Änderungen vorbehalten
Technical details are subject to change
(c) 2017

Litegear GmbH
An Fürthenrode 45
52511 Geilenkirchen

Tel.: +49 (0)2451 48453-0
Fax: +49 (0)2451 48453-13
www.litegear.de