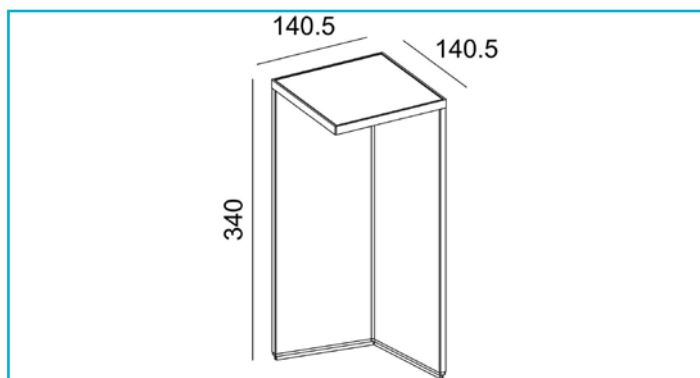




Die LUGH SOLAR ist eine moderne Wegleuchte für den Außenbereich, die dank integriertem Dämmerungssensor automatisch ab einem voreingestellten Wert anspringt. Gleichzeitig reduziert die formschöne Stehleuchte die Stromkosten durch das fest verbaute Solarpanel auf der Oberseite, das den integrierten Akku auflädt und so eine flexible Positionierung, unabhängig von verlegten Stromkabeln, ermöglicht.

**Besonderheiten**

- Dämmerungssensor
- inkl. Li-Ion-Akku mit 3,70V und 2200 mAh
- Sockel L x B x H: 138 x 138 x 35 mm

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Gehäusefarbe</b>                     | Dunkelgrau                        |
| <b>Material Lichtaustritt</b>           | Kunststoff                        |
| <b>Lieferumfang</b>                     | 1x Montagematerial, Erdspieß      |
| <b>Schutzklasse</b>                     | III / Schutzkleinspannung         |
| <b>Betriebsart</b>                      | Spannungskonstant                 |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                | 2,2 W                             |
| <b>Eingangsspannung</b>                 | 3,7 V/DC                          |
| <b>Netzgerät inkl.</b>                  | Nein                              |
| <b>Dimmbar</b>                          | Nein                              |
| <b>Bewegungsmelder</b>                  | Nein                              |
| <b>Akku/Batterie betrieben</b>          | Ja                                |
| <b>Akku-/Batterie Chemisches System</b> | Li-Ion                            |
| <b>Akku-/Batterieanzahl</b>             | 1                                 |
| <b>Akku-/Batterietyp</b>                | Li-Ion Akku Typ 18650             |
| <b>Akku-/Batteriekapazität</b>          | 2200 mAh                          |
| <b>Akku-/Batteriespannung</b>           | 3,7 V/DC                          |
| <b>Akku-/Batteriegewicht</b>            | 47 g                              |
| <b>Akkuladezeit min.</b>                | 6 h                               |
| <b>Akkuladezeit max.</b>                | 8 h                               |
| <b>Akkuladezeit</b>                     | 6-8 h                             |
| <b>Akkulaufzeit</b>                     | 3 h                               |
| <b>Lichtquelle</b>                      | LED, Lichtquelle nicht wechselbar |
| <b>Farbtemperatur</b>                   | 3000 K                            |
| <b>Farbwiedergabe (Ra)</b>              | 80                                |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>             | 130 lm                            |
| <b>Abstrahlwinkel</b>                   | 74 Grad                           |
| <b>Lichtverteilung</b>                  | Symmetrisch                       |
| <b>Lichtaustrittsflächen</b>            | 1                                 |
| <b>Lichtcharakteristik</b>              | Direkt                            |
| <b>Lichtrichtung</b>                    | Unten                             |

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| <b>Länge</b>                 | 140,5 mm      |
| <b>Breite</b>                | 140,5 mm      |
| <b>Höhe</b>                  | 340 mm        |
| <b>Sockellänge</b>           | 138 mm        |
| <b>Sockelbreite</b>          | 138 mm        |
| <b>Sockelhöhe</b>            | 35 mm         |
| <b>Arbeitstemperatur</b>     | -25 bis 45 °C |
| <b>Lagertemperatur</b>       | -25 bis 45 °C |
| <b>IP Schutzart</b>          | IP 54         |
| <b>Lebensdauer L70 / B50</b> | 30000 h       |