

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ BT Solar Path Light RGB + TW

Smart+ Solar Path Multicolor | Outdoor Smart Solar Erdspieß



### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Gärten
- Terrassen, Balkone

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Tageslichtsensor
- Hochwertige Materialien
- Flexibel montierbar, auch ohne Verwendung von Erdspießen

### Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ App (mit mindestens Android 6.0 oder iOS 11.0)
- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Netzwerkprotokoll: Bluetooth
- Schutzart: IP44



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Nennleistung                  | 0,12 W  |
| Nennspannung                  | 3,2 V   |
| Nennstrom                     | 0,04 mA |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,5   |
| Schutzklasse                  | III     |

### Photometrische Daten

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Lichtstrom                                    | 5 lm                |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 15 lm               |
| Lichtausbeute                                 | 41 lm/W             |
| Farbtemperatur                                | 3000...6500 K       |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Tunable White / RGB |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | > 80                |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | 6 sdcn              |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | -                   |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | -                   |
| Ausstrahlungswinkel                           | 175.00 °            |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Durchmesser    | 150,00 mm |
| Höhe           | 562.00 mm |
| Produktgewicht | 663,00 g  |



### Materialien & Farben

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Produktfarbe                         | Schwarz        |
| Gehäusefarbe                         | Schwarz        |
| Gehäusematerial                      | Glas Aluminium |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C         |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|

### Anwendung & Installation

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C       |
| Schutzart                  | IP44               |
| Dimmbar                    | Ja                 |
| Art der Dimmung            | Bluetooth          |
| Montageart                 | Erdspieß           |
| Anwendungsumgebung         | Außenanwendungen   |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel           | Ja                 |

### Lebensdauer

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 15000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 1000    |

### Notbeleuchtung

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Nennspannung der Batterie | 3,2 V |
| Batterieladedauer         | 8 h   |

### Zertifikate & Standards

|                |           |
|----------------|-----------|
| Normen         | CE / UKCA |
| Ballwurfsicher | Nein      |

### Zusätzliche Produktdaten

|                       |                                                                                                                                                                              |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anmerkung zum Produkt | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs. |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                          |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | User instruction |

**Dokumente und Zertifikate**

Packaging insert



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

**VERPACKUNGSGEOMETRIE**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075763869 | Faltschachtel<br>1                     | 162 mm x 162 mm x 284 mm            | 905.00 g      | 7.45 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075763876 | Versandschachtel<br>4                  | 337 mm x 337 mm x 310 mm            | 4318.00 g     | 35.21 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

**Haftungsausschluss**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.