



# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ Wifi Cube Post 80cm RGB + W

Smart+ Cube Multicolor | Leuchten mit WiFi-Technologie



### Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Terrassen, Balkone

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Farbenreiche Gartenbeleuchtung mit smarten Steuerungsmöglichkeiten
- Vereint die Funktionalität von Allgemeinbeleuchtung und Stimmungsbeleuchtung

### Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- RGB-Farbsteuerung, ca. 16 Mio. Farbmöglichkeiten einstellbar
- Dimmbar
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Schutzart: IP44



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

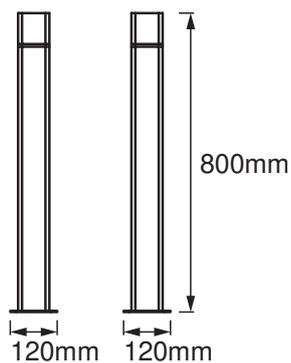
|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Nennleistung                  | 10,00 W      |
| Nennspannung                  | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                  | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                     | 70,000 mA    |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$ | > 0,5        |
| Oberschwingungsgehalt         | $\leq 20 \%$ |
| Schutzklasse                  | I            |
| Betriebsart                   | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|   |                      |
|---|----------------------|
| Lichtstrom                                    | 500 lm               |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 800 lm               |
| Lichtausbeute                                 | 56 lm/W              |
| Farbtemperatur                                | 3000 K               |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | RGBW                 |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | $\geq 80$            |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471   | RG0                  |
| Ausstrahlungswinkel                           | 205.00 °             |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 120,00 mm |
| Breite         | 120,00 mm |
| Höhe           | 800,00 mm |
| Produktgewicht | 1200,00 g |



### Materialien & Farben

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                         | Dunkelgrau        |
| Gehäusefarbe                         | Dunkelgrau        |
| Gehäusematerial                      | Aluminium         |
| Material Abdeckung                   | Polycarbonat (PC) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C            |

### Anwendung & Installation

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C                        |
| Anschlussart                          | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Schutzart                             | IP44                                |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03                                |
| Dimmbar                               | Ja                                  |
| Art der Dimmung                       | WiFi                                |
| Montageart                            | Anbau                               |
| Montageort                            | Boden                               |
| Anwendungsumgebung                    | Außenanwendungen                    |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar                  |
| Mit Leuchtmittel                      | Nein                                |

### Lebensdauer

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 12500   |

### Zertifikate & Standards

|  |                 |
|--|-----------------|
| Normen   | CE / EAC / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | 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

- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

### DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate  |                                 |
|--|---------------------------------|
|    | User instruction                |
|   | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

### VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075478176 | Faltschachtel<br>1                     | 125 mm x 125 mm x 810 mm            | 1401.00 g     | 12.66 dm <sup>3</sup> |
| 4058075478183 | Versandschachtel<br>2                  | 830 mm x 270 mm x 145 mm            | 3493.00 g     | 32.49 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.

### Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

### Haftungsausschluss

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