

Produktdatenblatt | Bodeneinbau - LED

| | |
|----------------|--------------------|
| Artikelnummer: | 67923889902 |
| Serienname: | VULCANUM |
| EAN: | 4037293031240 |
| Zolltarif: | 94054099900 |



Artikelbeschreibung

Bodeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ EDS/Alu ■ ink. LED-Einsatz ■ IP67 ■ 24V/DC ■ 8W ■ RGB+W (3000K)

Der Leuchtenkörper ist aus Aluminium, die Abdeckplatte hingegen aus V2A-Edelstahl gefertigt. Die Kabeleinführung erfolgt über die am Boden befindliche Kabelverschraubung, welche für Kabel bis 10mm Durchmesser geeignet ist. Zur Vermeidung von Kondenswasser befindet sich auf der Unterseite der Leuchte ein selbstentlüftendes Entlüftungsventil. Der mitgelieferte RGBW-LED-Einsatz wird über einen externen RGBW-Controller gesteuert, somit können mehrere Leuchten synchron über einen Controller gesteuert werden. Das Modul ist mit RGBW-Chips ausgestattet, wodurch die Lichtfarbe Weiß nicht auch den RGB-Farben generiert werden muss und sich außerdem separat oder aber in Verbindung mit den RGB-Farben, für ein erweitertes Farbspektrum, schalten lässt. Außerdem hat das RGBW-Modul keinen klassischen Sockel, sondern eine Anschlussleitung, womit dieses am Controller angeschlossen wird. Die angegebenen Lumen werden bei Betrieb im weiß-Modus erreicht. Die Lumen der Einzelfarben sind: rot: 228lm, grün: 330lm, blau: 78lm. Die maximale Überfahrungs geschwindigkeit beträgt 20km/h, der Schwenkwinkel beträgt 20°. Außerdem ist die Leuchtmittelaufnahme drehbar gelagert. Zusätzlich ist ein mattes Schutzglas im Lieferumfang enthalten. Sowohl das Betriebsgerät, als auch der RGB-Controller sind separat erhältlich.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC000758)

| | | | |
|--|--------------------------------------|--|-----------|
| Schutzklasse | III | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Außendurchmesser (mm) | 180,00 | Dimmung 0-10 V | nein |
| Anschlussart | sonstige | Dimmung 1-10 V | nein |
| Gehäusefarbe | Edelstahl | Dimmung DALI | nein |
| Spannungsart | AC | Dimmung DMX | nein |
| Geeignet für Lampenleistung (W) | 0,10 bis 50,00 | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert | Dimmung GPRS | nein |
| Justierbar | ja | Dimmung LineSwitch | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Einbaudurchmesser (mm) | 220,00 | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Polzahl | 5,00 | Dimmung Phasenabschnitt | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 192,00 | Dimmung Phasenanschnitt | nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium | Dimmung programmierbar | nein |
| Leuchtmittel | LED austauschbar | Dimmung RF | nein |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | nein | Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent | Dimmung Zigbee | nein |
| Überrollbar | ja | Dimmung mit Push-button | nein |
| Nennspannung (V) | 24,00 | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Schutzart (IP) | IP67 | Lichtverteiler | Reflektor |
| Mit Leuchtmittel | ja | Dimmung DSI | nein |
| Max. Belastung (kg) | 1.500,00 | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Geeignet für Leuchtmittellanzahl | 1,00 | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Mit Betriebsgerät | nein | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Ausstrahlungswinkel | breitstrahlend 41-80° | Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 | Lichtstrom einstellbar | nein |
| Max. Systemleistung (W) | 8,00 | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm) | 330,00 | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Lichtfarbe | RGBW | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 220,00 |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein | | |