

Produktdatenblatt | Bodeneinbau - LED

Artikelnummer:	67923889902
Serienname:	VULCANUM
EAN:	4037293031240
Zolltarif:	94054239900



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		