

**Einbaustrahler**  
**Dione IP44, 9,0 W, RGB+3000 K, Weiß**


Die RGBW-Variante unserer Dione Einbaustrahlerserie verfügt über einen neuen RGBW-COB-Chip [RGB + Warmweiß], der durch den integrierten Reflektor eine sehr homogene Farbmischung gewährleistet und somit verschiedenste Lichtstimmungen über unterschiedlichste Lichtsteuerungssysteme ermöglicht. Damit eignet sich der Einbaustrahler sowohl für den Einsatz in Wohnräumen als auch in Bars, Clubs sowie weiteren Umgebungen, die auf eine flexible Beleuchtung Wert legen.

**Besonderheiten**

- geringe Einbautiefe
- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- geeignet für 24V CV Farbsteuerungen (z.B. RF-smart, Dali, DMX, Casambi, etc.)
- kombinierbar mit allen Dione Einbaustrahlern
- hochwertige RGBW COB-Technologie
- RGB 3x 3W, WW 1x 6W, max. mögliche Gesamtleistung 9W
- homogene Farbmischung

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Material Lichtaustritt</b>	Kunststoff
<b>Schutzklasse</b>	III / Schutzkleinspannung
<b>Betriebsart</b>	Spannungskonstant
<b>Leistungsaufnahme</b>	9 W
<b>Eingangsspannung</b>	24 V/DC
<b>Netzgerät inkl.</b>	Nein
<b>Anschlussleitung Sekundär</b>	Ja
<b>Leitungslänge Sekundär</b>	0,3 m
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	Dimmbar über optionalen Controller
<b>Bewegungsmelder</b>	Nein

<b>Montagefläche Stärke min./max.</b>	9-13 mm
<b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b>	68 mm
<b>Artikelgewicht</b>	110 g
<b>Arbeitstemperatur</b>	-10 bis 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 60 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 20, IP 44

<b>Lebensdauer L70 / B50</b>	50000 h
<b>Schaltzyklen</b>	25000

<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Farbkonsistenz</b>	6 SDCM
<b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>	6 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	90
<b>Bemessungslichtstrom</b>	540 lm
<b>Lichtausbeute</b>	60 lm/W
<b>Abstrahlwinkel</b>	36 Grad
<b>Lichtverteilung</b>	Symmetrisch
<b>120°/Verteilungscharakteristik</b>	DLS

<b>Schwenkwinkel</b>	30 Grad
<b>Lichtaustrittsflächen</b>	1
<b>Lichtcharakteristik</b>	Direkt
<b>Lichtrichtung</b>	Unten

<b>Höhe</b>	41 mm
<b>Durchmesser</b>	82 mm
<b>Produktmaß Einbautiefe</b>	41 mm
<b>benötigte Einbautiefe</b>	27 mm

