Art.-Nr. 565452

Einbaustrahler
Dione IP44, 7,0 W, RGB+3000 K, Schwarz

DEKOLIGHT

IP44 | Ra>90 | RGBWW | SDCM<4



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

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Tiefschwarz RAL 9005 || Schwarz
Material Lichtaustritt	Kunststoff
Technische Beschreibung	Spot-Einbautiefe ergibt sich aus benötigtem Deckenhohlraum (min 25mm) zum einschwenken des Netzgeräts. • Einbautiefe Strahler feststehend: 31mm • Einbautiefe Strahler geschwenkt: 39mm • Deckenstärke: max 13mm • seitl. benötigter Raum für Federklammern: min 30mm • RGB 3x 2,3W, WW 6W, max. mögliche (thermische) Gesamt-leistung 7W • Rot = 75 lm / 2,3 W, Grün = 195 lm / 2,3 W, Blau = 75 lm / 2,3 W, Weiß = 400 lm / 5,6 W
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Innen
Montagefläche	Deckenmontage
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung
Betriebsart	Spannungskonstant
Leistungsaufnahme	7 W
Eingangsspannung	24 V/DC
Netzgerät inkl.	Nein
Anschlussleitung Sekundär	Ja
Leitungslänge Sekundär	0,3 m

Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Dimmbar über optionalen Controller
Bewegungsmelder	Nein
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
Farbtemperatur	3000 K
Farbkonsistenz	6 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	4 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	90
Bemessungslichtstrom	400 lm
Lichtausbeute	60 lm/W
Abstrahlwinkel	36 Grad
Lichtverteilung	Symmetrisch
120°/Verteilungscharakteristik	DLS
Schwenkwinkel	30 Grad
Lichtaustrittsflächen	1
Lichtcharakteristik	Direkt
Lichtrichtung	Unten
Höhe	41 mm
Durchmesser	82 mm
Produktmaß Einbautiefe	41 mm
benötigte Einbautiefe	27 mm
Montagefläche Stärke min./max.	9-13 mm
Ausschnittsmaß Durchmesser	68 mm
Artikelgewicht	110 g
Arbeitstemperatur	-10 bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
IP Schutzart	IP 20, IP 44



Art.-Nr. 565452

Einbaustrahler
Dione IP44, 7,0 W, RGB+3000 K, Schwarz

Lebensdauer L70 / B50	50000 h		
Schaltzyklen	25000	**Garantie (Jahre)**	5

