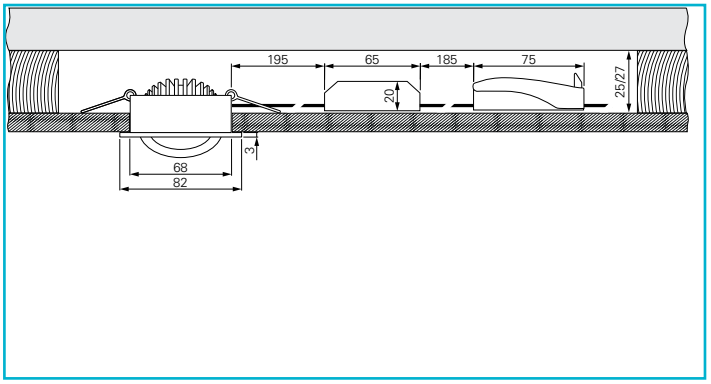
Art.-Nr. 565357

Einbaustrahler
Dione, 8,5 W, DIM, 3000 K, Schwarz





Die Deckeneinbauspots der DIONE - Serie überzeugen mit ihrer besonders geringen Einbautiefe. Dadurch sind sie sehr platzsparend und benötigen lediglich einen Deckenhohlraum von 25 mm. Auch die im Lieferumfang enthaltene Anschlussbox und das dimmbare Netzgerät passen dank der kompakten Bauform in den 68 mm Ausschnitt. Da alle Komponenten zum Betrieb der Dione vormontiert sind, ist eine zeitsparende werkzeuglose Installation möglich. Die Anschlussbox mit Steckklemmen ermöglicht zusätzlichen eine 3-polige Durchgangsverdrahtung. Damit ist der DIONE - Einbauspot die ideale Lösung zur nachträglichen Montage innerhalb einer Sanierung oder bei Neuinstallationen mit wenig Installationsraum.

Mit der hochwertigen COB – Technologie können die Einbaustrahler bis zu 750 lm bei einer Leistung von 8,5 W abgeben. Das Gehäuse besteht aus Aluminium, der Abstrahlwinkel beträgt 36° und die Spots sind in den Lichtfarben 3.000 K und 4.000 K erhältlich. Der Leuchtenkopf ist bis zu 30°schwenkbar.

Besonderheiten

- geringe Einbautiefe
- inkl. dimmbarem Netzgerät und Anschlussbox
- Durchgangsverdrahtung möglich
- ideale Sanierungslösung
- Leuchte und Netzgerät mit Zwischenstecker

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Schwarz
Material Lichtaustritt	Kunststoff
Farbe Lichtaustritt	Weiß

IP20

Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH
Auf der Hub 2 | D-76307 Karlsbad
www.deko-light.com
deko@deko-light.com

Art.-Nr. 565357

Einbaustrahler
Dione, 8,5 W, DIM, 3000 K, Schwarz

Technische Beschreibung	Spot-Einbautiefe ergibt sich aus benötigtem Deckenhohlraum (min 25mm) zum einschwenken des Netzgeräts. • Einbautiefe Strahler feststehend: 31mm • Einbautiefe Strahler geschwenkt: 38mm • Deckenstärke: max 13mm • seitl. benötigter Raum für Federklammern: min 30mm, seitl. benötigter Raum für Netzgerät und Anschlussbox: ca 150mm • Maße Netzgerät: 66x35x20mm • Maße Anschlussbox: 75x39x23mm • Länge der Kabel zwischen Anschlussbox / Netzgerät / Spot: je ca 200mm Anschlussbox wird mit 2 versch. langen Schrauben geliefert, kurze Schraube bei Verwendung von dünnen Kabeln, lange Schraube bei Verwendung von Installationskabeln NYM 3x1,5 etc.
Durchgangsverdrahtung möglich	Ja
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Innen
Montagefläche	Deckenmontage
Schutzklasse	II / Schutzisolierung
Leistungsaufnahme	8 W
Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus	0,5 W
Eingangsspannung	220-240 V/AC 50 / 60 Hz
Netzgerät inkl.	Ja
Leitungsende Primär	Anschlussbox IP20
Leitungseinführung Anzahl max.	2 STK
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Phasenanschnittsdimmer, Phasenabschnittsdimmer

Bewegungsmelder	Nein
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
Farbtemperatur	3000 K
Farbkonsistenz	5 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	5 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	80
Bemessungslichtstrom	800 lm
Lichtausbeute	94,1 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	38 mm
benötigte Einbautiefe	25 mm
Montagefläche Stärke min./max.	9-13 mm
Ausschnittsmaß Durchmesser	68 mm
Artikelgewicht	173 g
Arbeitstemperatur	-20 bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 bis 40 °C
IP Schutzart	IP 20
Einschaltstrom max.	5 A / 100 µs
Max. Anzahl je LS B10	90
Max. Anzahl je LS B16	145
Max. Anzahl je LS C10	100
Max. Anzahl je LS C16	160
Lebensdauer L70 / B50	50000 h
Schaltzyklen	25000
Energieverbrauch	9 kWh/1000h
EEI	E
Garantie (Jahre)	5

Art.-Nr. 565357

Einbaustrahler
Dione, 8,5 W, DIM, 3000 K, Schwarz

