



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 zusätzlich eine 3-polige Durchgangsverdrahtung. Damit ist der DIONE - Einbauspot die ideale Lösung zur nachträglichen Montage innerhalb einer Sanierung oder bei

**Besonderheiten**

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

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Gehäusefarbe</b>	Nickel
<b>Material Lichtaustritt</b>	Kunststoff
<b>Farbe Lichtaustritt</b>	Weiß
<b>Durchgangsverdrahtung möglich</b>	Ja
<b>Montageart</b>	Einbaumontage
<b>Montageort</b>	Innen
<b>Montagefläche</b>	Deckenmontage

<b>Schutzklasse</b>	II / Schutzisolierung
<b>Leistungsaufnahme</b>	8,5 W
<b>Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus</b>	0,5 W
<b>Eingangsspannung</b>	220-240 V/AC 50 / 60 Hz
<b>Netzgerät inkl.</b>	Ja
<b>Leitungsende Primär</b>	Anschlussbox IP20
<b>Leitungseinführung Anzahl max.</b>	2 STK
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Ansteuerung</b>	Phasenanschnittsdimmer, Phasenabschnittsdimmer
<b>Bewegungsmelder</b>	Nein

<b>Lichtquelle</b>	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Farbkonsistenz</b>	5 SDCM
<b>Farbkonsistenz Lichtquelle</b>	5 SDCM
<b>Farbwiedergabe (Ra)</b>	84
<b>Bemessungslichtstrom</b>	800 lm
<b>Lichtausbeute</b>	94,1 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>	38 mm
<b>benötigte Einbautiefe</b>	25 mm
<b>Montagefläche Stärke min./max.</b>	9-13 mm
<b>Ausschnittsmaß Durchmesser</b>	68 mm
<b>Artikelgewicht</b>	173 g

<b>Arbeitstemperatur</b>	-20 bis 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-20 bis 40 °C
<b>IP Schutzart</b>	IP 20
<b>Einschaltstrom max.</b>	5 A / 100 µs
<b>Max. Anzahl je LS B10</b>	90
<b>Max. Anzahl je LS B16</b>	145
<b>Max. Anzahl je LS C10</b>	100
<b>Max. Anzahl je LS C16</b>	160

**Lebensdauer L70 / B50** 50000 h  
**Schaltzyklen**  
**Energieverbrauch** EEI

