

I.dl sway S Deckeneinbaustrahler - Leuchtenausschreibungstext

Leuchtenname: I.dl sway S Deckeneinbaustrahler

Artikelnummer: 815191

Serienbeschreibung:

Technischer Ausschreibungstext – I.dl sway S/M Downlight

Rundes LED-Einbau-Downlight mit kardanischer Schwenk- und Drehmechanik zur gezielten Lichtausrichtung in anspruchsvollen Beleuchtungskonzepten. Die Leuchte ist in den Größen S und M erhältlich und für den Deckeneinbau mit werkzeugloser Federtechnik konzipiert. Das Gehäuse besteht aus hochwertigem Aluminiumdruckguss mit glatt matt pulverbeschichteter Oberfläche.

Ein rotationssymmetrischer Reflektor aus geglänztem, eloxiertem Aluminium sorgt für eine präzise Lichtverteilung mit hoher Lichtqualität. Die LEDs sind durch eine frontseitige Schutzscheibe abgedeckt. Der externe Konverter (DALI, Touchdim oder PowerLine) wird separat auf der abgehängten Decke montiert.

Die Leuchte ist dreh- und schwenkbar (360° / 60°), was eine flexible Ausrichtung des Lichtkegels ermöglicht. Sie eignet sich für Anwendungen mit fokussiertem Akzentlicht bei gleichzeitig hoher Effizienz und Farbwiedergabe (Ra >90).

Verfügbare Varianten:

- Größen: S und M
- Schwenkbar: 60°, drehbar: 360°
- Lichtfarben: 3000 K oder 4000K (weitere auf Anfrage)
- Betriebsgeräte: DALI, Touchdim, PowerLine
- Einbau-Ø: je nach Baugröße und Variante

Variante und technische Details wie folgt:

Merkmale:

- Aludruckgussdownlight
- Alureflektor
- Werkzeugloser Einbau
- Dreh und schwenkbar 360° | 60°
- Inkl. Konverter extern
- Flimmerfreies Licht

Mögliche Modifikationen:

- schwarzes Gehäuse
- weitere Dimmschnittstellen
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt
- Dim2Warm

Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:

- 2700K Warmweiß

Gewicht (kg): 0,5

Farbe: Weiß RAL 9016

Lichtfarbe / Lichttemperatur (K): 3000

Schutzart (-): IP20



luxwerk

l.dl sway S Deckeneinbaustrahler - Leuchtensbeschreibungstext

Schutzklasse (-): I

Durchmesser (mm): 114

Abmessungen (mm): Breite: 0mm; Höhe: 0mm; Länge: 0mm

Einbautiefe (mm): 90

Pendellänge (mm): -

Deckenausschnitt (mm): 105 Ø

Effizienz (lm/W): 82

Farbwiedergabeindex Ra (-): >90

Lichtaustrittswinkel (Grad): 15

Gesamtlichtstrom (lm): 980

Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm): 980 / -

Lichtstromerhalt (%): L70>50.000h

Systemleistung (W): 12

Systemleistung direkt / indirekt (W): 12 / -

Betriebsgerät: schaltbar

Betriebsgerätbeschreibung: nicht dimmbar / schaltbar

Einheitliche Blendungsbewertung (URG): -

Lichtverteilung direkt / indirekt (%): 100 / 0

Produktvariantenbeschreibung: -

Hersteller: luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

Artikelnummer: 815191