luxwerk

I.dl sway M Deckeneinbaustrahler - Datenblatt

Rundes LED-Einbau-Downlight I.dl Sway 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.

Verfügbare Varianten - in 2 Baugrößen.







Features:

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

Modifizierung auf Anfrage:

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

Ohne Mehrkosten lieferbar:

2700K Warmweiß



C€ RoHS 🛚

luxwerk

I.dl sway M Deckeneinbaustrahler - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	815196	Leuchtenfamilie	l.dl
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9016	Leuchtenserie	l.dl sway
Leuchtengewicht	0,9 kg	Leuchtenart	Downlight
		Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	25 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	25 / 0 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	1

Betriebsgerät Konverter schaltbar

Lichttechnik

Effizienz	92,80 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	>90	Gesamtlichtstrom	2320 lm
Lichtaustrittswinkel	38 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	2320 / 0 lm
Lichtfarbe	3000 K	Lichtstromerhalt	-

Blendungsbewertung (URG) -

Abmessungen

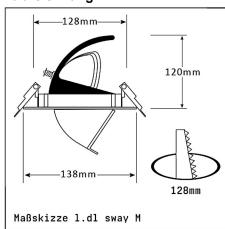
Breite - Pendellänge - Höhe - Einbautiefe 120

 Höhe
 Einbautiefe
 120 mm

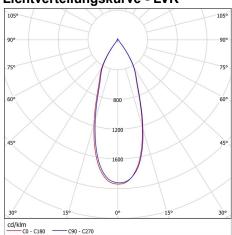
 Länge
 Deckenausschnitt
 128 Ø mm

 Durchmesser
 138 mm

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

_

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar