

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



CE RoHS 

Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025

luxwerk

I.d.l sway M Deckeneinbaustrahler - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	815195
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9016
Leuchtengewicht	0,9 kg

Leuchtenfamilie	I.d.l
Leuchtenserie	I.d.l sway
Leuchtenart	Downlight
Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz

Systemleistung gesamt	25 W
Systemleistung direkt/indirekt	25 / 0 W
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Betriebsgerät	Konverter schaltbar

Lichttechnik

Effizienz	90,20 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra	>90
Lichtaustrittswinkel	15 °
Lichtfarbe	3000 K
Blendungsbewertung (URG)	-

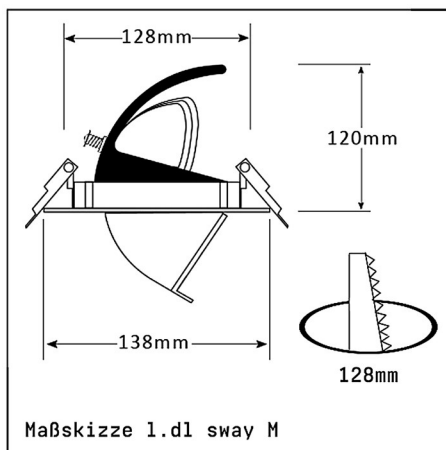
Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Gesamtlichtstrom	2255 lm
Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	2255 / 0 lm
Lichtstromerhalt	L70>50.000h

Abmessungen

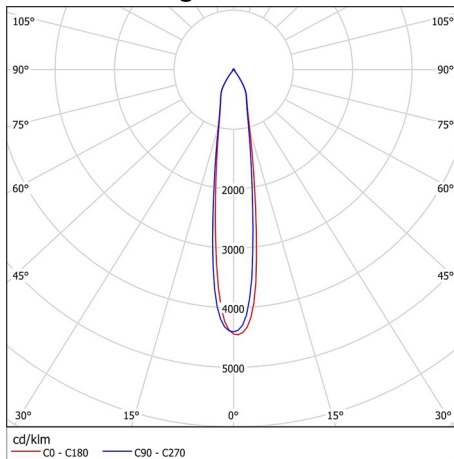
Breite	-
Höhe	-
Länge	-
Durchmesser	138 mm

Pendellänge	-
Einbautiefe	120 mm
Deckenausschnitt	128 Ø mm

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

-

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar