luxwerk

I.dl power M Downlight - Datenblatt

Rundes LED-Downlight I.dl power zur Deckeneinbau-Montage mit externem Betriebsgerät. Leuchtengehäuse aus wärmeableitendem Aluminiumdruckguss mit weißem Kunststoffabdeckring und hochglänzendem Reflektor für effiziente Lichtlenkung. Die I.dl power-Serie ist in verschiedenen Größen (S, M, L), Lichtfarben und Systemleistungen verfügbar und eignet sich für leistungsstarke, breitstrahlende und gleichmäßige Allgemeinbeleuchtung in Innenräumen.

Das Downlight überzeugt durch sehr hohe Lichtausbeute, rotationssymmetrische Lichtverteilung, sehr gute Entblendung und flimmerfreies Licht.

Die Montage erfolgt werkzeuglos mittels vormontierter Federtechnik. Das externe Betriebsgerät (DALI, Touchdim oder PowerLine) wird separat in der Decke platziert.

In mehreren Baugrößen verfügbar.







- Rundes Aludruckguss Downlight
- Kunststofffabdeckring weiß
- Reflektor Alu hochglanz Werkzeugloser Einbau
- Inkl. Konverter extern
- Flimmerfreies Licht

Modifizierung auf Anfrage:

- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt
- Dim2Warm



C€ RoHS 🛚

luxwerk

I.dl power M Downlight - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	815516	Leuchtenfamilie	l.dl
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003	Leuchtenserie	I.dl power
Leuchtengewicht	0,6 kg	Leuchtenart	Downlight
		Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	12 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	12 / 0 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP44
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	1

BEG förderfähig Betriebsgerät Konverter schaltbar

Lichttechnik

Effizienz	150,00 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	>80	Gesamtlichtstrom	1800 lm
Lichtaustrittswinkel	60 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	1800 / 0 lm
Lichtfarbe	4000 K	Lichtstromerhalt	L80>50.000h

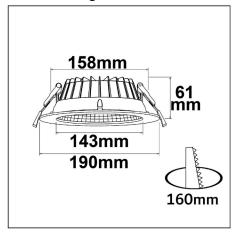
Abmessungen

Blendungsbewertung (URG)

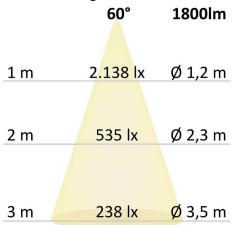
<19

Breite	-	Pendellänge	-
Höhe	61 mm	Einbautiefe	64 mm
Länge	-	Deckenausschnitt	160 Ø mm
Durchmesser	190 mm		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

Lochausschnitt: 160 - 170mm

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar