

luxwerk

I.dl power L Downlight - Datenblatt

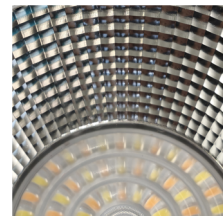
I.dl power, rundes Downlight, besonders leistungsstark und effizient, in verschiedenen Größen erhältlich. Abdeckring aus weißem Kunststoff, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss als Kühlkörper konstruiert.

Hochwertiger LED-Technik für eine gleichmäßige, rotationssymmetrische und breitstreuende Lichtverteilung mittels silberhochglänzenden Kunststoffreflektor und besonders hoher Effizienz. Erstklassige Entblendung mit gutem UGR-Wert.

Einfache und werkzeuglose Montage mittels integrierter Federtechnik, Inklusive externem Konverter zur Platzierung auf der abgehängten Decke. Der I.dl power ist verschiedenen Größen, Leistungen und Lichtfarben erhältlich.



Weitere Leuchtenbilder:



Features:

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

Modifizierung auf Anfrage:

- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt
- Dim2Warm



CE RoHS 

Technische Änderungen vorbehalten | 06.2025

luxwerk

I.dl power L Downlight - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	815458	Leuchtenfamilie	I.dl
Leuchtenname	I.dl power L Downlight	Leuchtenserie	I.dl power
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003	Leuchtenart	Downlight
Leuchtengewicht	0,7 kg	Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung	18
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	18/0
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP44
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	I
	BEG förderfähig	Betriebsgerät	Konverter schaltbar

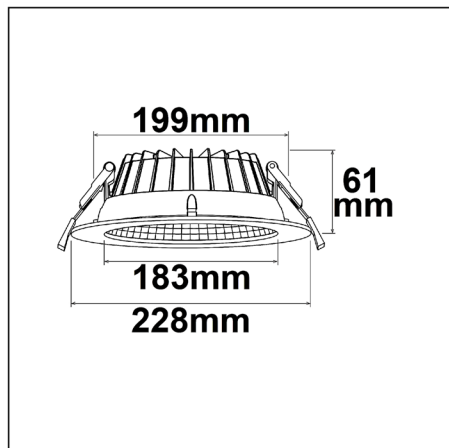
Lichttechnik

Effizienz	146 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	146	Gesamtlichtstrom	2650 lm
Lichtaustrittswinkel	146 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	2650 / 0 lm
Lichtfarbe	146 K	Lichtstromerhalt	L80>50.000h %
Blendungsbewertung (URG)	<19		

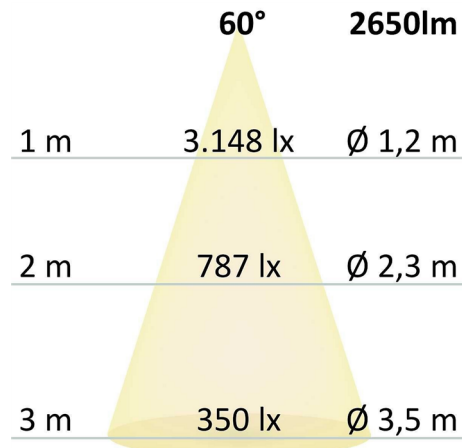
Abmessungen

Breite	0 mm	Pendellänge	-
Höhe	61 mm	Einbautiefe	200 Ø mm
Länge	0 mm		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

Lochausschnitt: 200 -210mm

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar

CE RoHS

Technische Änderungen vorbehalten | 06.2025