# luxwerk

## l.dl power S Downlight - Datenblatt

Rundes LED-Downlight l.dl power zur Deckeneinbau-Montage mit externem Betriebsgerät. Leuchtengehäuse aus wärmeableitendem Aluminiumdruckguss mit weißem Kunststoffabdeckring und hochglänzendem Reflektor für effiziente Lichtlenkung. Die l.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.







#### Features:

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

#### Modifizierung auf Anfrage:

- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt
- Dim2Warm



C€ RoHS 🛚

# luxwerk

## l.dl power S Downlight - Datenblatt

Ιe	 ام	h	ł۵
	 	ш	

Artikelnummer	815519	Leuchtenfamilie	l.dl
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003	Leuchtenserie	l.dl power
Leuchtengewicht	0,4 kg	Leuchtenart	Downlight
		Leuchtengruppe	round

### Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	9 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	9 / 0 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP44
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	1

BEG förderfähig Betriebsgerät Konverter schaltbar

#### Lichttechnik

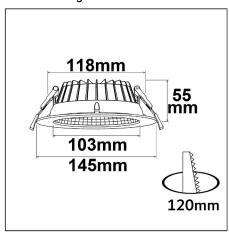
Effizienz	144,44 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	>80	Gesamtlichtstrom	1300 lm
Lichtaustrittswinkel	60 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	1300 / 0 lm
Lichtfarbe	3000 K	Lichtstromerhalt	L80>50.000h

#### Abmessungen

Blendungsbewertung (URG)

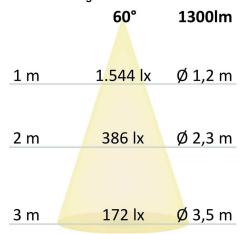
Breite	-	Pendellänge	-
Höhe	55 mm	Einbautiefe	58 mm
Länge	-	Deckenausschnitt	120 Ø mm
Durchmesser	145 mm		

#### Maßzeichnung



<19

### Lichtverteilungskurve - LVK



#### Beschreibung

Lochausschnit 120 - 130mm

#### Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar