

# luxwerk

## 1. encore RL10



### LED Einbauleuchte

Runde LED-Deckeneinbauleuchte mit Abdeckrahmen aus weißem Kunststoff und minimierter Einbautiefe von nur 32mm.

Untere Abdeckung aus hochwertiger opaler Diffusorscheibe für gleichmäßige, breitstreuende Lichtverteilung und optimierter Entblendung.

Bestückung mit hocheffizienten LED-Platinen, stabilisierte Farbtemperaturen 3.000K Warmweiß oder 4.000K Neutralweiß. Systemleistungen je nach Baugröße von 6 bis 22W. Farbwiedergabeindex Ra>80.

Der schaltbare LED-Konverter, ist mit patentiertem Snap-In-Verschluss und Anschlussklemme rückseitig auf der Leuchte integriert.

Der dimmbare LED Konverter wird als externes Gerät, zum in die Decke einlegen, mitgeliefert.

Einfachster werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik. Schutzart IP42, Schutzklasse II

### Features

- Extrem flaches rundes Downlight
- Opale breitstreuende Diffusorscheibe
- Einbautiefe 32mm
- Schaltbarer Konverter integriert
- Dimmbarer Konverter extern
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Mit Aufbaurahmen auch als Wand-/Aufbauleuchte geeignet

### Modifizierungen

- DALI Konverter immer extern
- Auch für Rohdecken geeignet bei Einsatz und Verwendung passender Betoneinbautöpfe zur Platzierung des Treibers
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt
- Dimmschnittstelle

# luxwerk

## 1. encore RL10

### technische Daten

#### Elektrotechnik

##### Allgemein

Bestückung	8W LED
Netzspannungsbereich (schaltbar) dimmbar	AC 180-250V, 50/60Hz AC 198-264V, 50/60Hz DC 176 - 280V
Wechselspannungsbereich	198 - 264 V
Gleichspannungsbereich	176 - 280 V
cos $\phi$ (bei 230 V, 50 Hz)	>0,9
Schutzart	IP42, SKII
Systemleistung	10W

\* weitere Lichtfarben lieferbar

\*\* Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white möglich

Alle Leuchten sind auch in dimmbarer Version erhältlich.  
(DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION und Power Line)

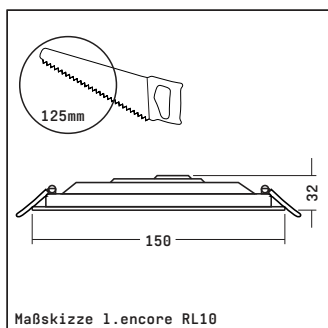
##### Lichttechnik

Lichtfarbe	3000K */ 4000K *
Ra	>80 **
Lichtaustrittswinkel	110°

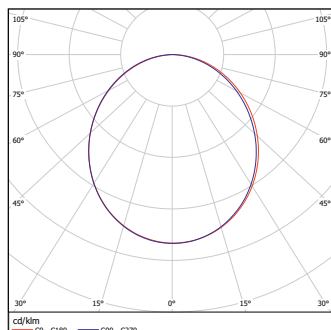
##### Leuchtengehäuse

Materialien	Abdeckrahmen aus weißem Kunststoff
Farbe	Weiß
Gewicht	0,24 kg

#### Abmessungen



#### Lichtverteilung



#### Zubehör



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
1. encore RL 10 schaltbar	LED 8W	10W	850 lm	3000K	807395
1. encore RL 10 schaltbar	LED 8W	10W	900 lm	4000K	807396
1. encore RL 10 DALI	LED 8W	10W	850 lm	3000K	807428
1. encore RL 10 DALI	LED 8W	10W	900 lm	4000K	807429
1. encore RL10 Aufbaurahmen Höhe 34mm (DALI nur extern möglich, weiß, Gewicht 0,12kg,					807409



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020