

luxwerk

1. encore RLE40



LED Einbauleuchte

LED Deckeneinbauleuchte

Ultraflaches LED Light Panel, mit einer minimierten Höhe von nur 12mm bzw. 35mm.

In dem umlaufenden Alurahmen, Weiß pulverbeschichtet, sind hocheffiziente LED-Platinen integriert mit stabilisierter Farbtemperatur in 3.000K Warmweiß oder 4.000K Neutralweiß. LED Leistungsaufnahme 30W, Farbwiedergabeindex Ra>80. Über Kantenlichteinspeisung in einem patentierten Systemaufbau entsteht eine homogene Lichtfläche, mit reduzierten Leuchtdichten und breitstreuender Lichtverteilung.

Inkl. Federklammern zur Einbaumontage in abgehängten Decken mit Deckenausschnitt.

Inkl. externem Betriebsgerät zum Ablegen auf der Leuchtenrückseite. Ausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse II

Features

- Ultraflaches rundes Light Panel
- 12mm flache Leuchte, zum Deckeneinbau
- Opale gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe
- Patentierte Kanteneinspeisung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- externer Konverter integriert

Modifizierungen

- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

luxwerk

1.encore RLE40

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

Bestückung	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 / bei 230 V, 50 Hz	>0,9
Schutzart	IP42, SKII
Systemleistung	30W

* 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)

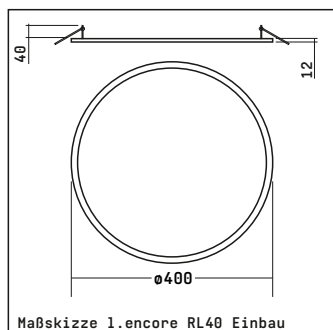
Lichttechnik

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

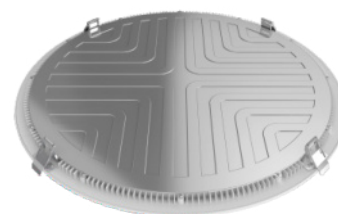
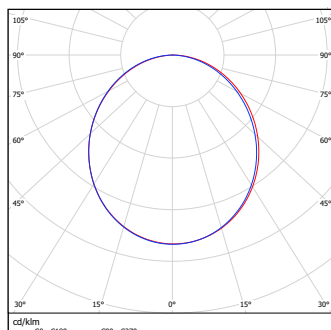
Leuchtengehäuse

Materialien	Aluminium
Farbe	Weiß
Gewicht	0,68 kg

Abmessungen



Lichtverteilung



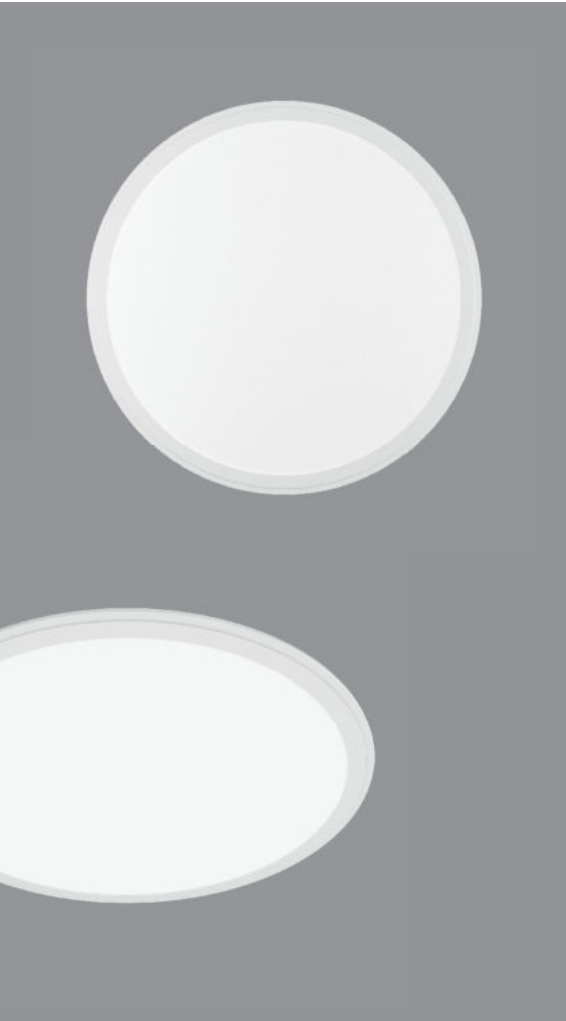
Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe
1.encore RLE40 schaltbar	LED	30W	2880 lm	3000K
1.encore RLE40 schaltbar	LED	30W	3000 lm	4000K
1.encore RLE40 DALI	LED	30W	2880 lm	3000K
1.encore RLE40 DALI	LED	30W	3000 lm	4000K



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020

luxwerk

1. encore RLE60



LED Einbauleuchte

LED Deckeneinlegeleuchte

Ultraflaches LED Light Panel, mit einer minimierten Aufbauhöhe von nur 12mm bzw. 35mm.

In dem umlaufenden Alurahmen, Weiß pulverbeschichtet, sind hocheffiziente LED-Platinen integriert mit stabilisierter Farbtemperatur in 3.000K Warmweiß, 4.000K Neutralweiß oder 6.000K Kaltweiß.

LED Leistungsaufnahme 36W, Farbwiedergabeindex Ra>80. Über Kantenlichteinspeisung in einem patentierten Systemaufbau entsteht eine homogene Lichtfläche, mit reduzierten Leuchtdichten und breitstreuender Lichtverteilung.

Mit unserem Zubehör auch als Aufbau-, oder Pendelleuchte einsetzbar.

Inkl. externem LED-Konverter, zum Ablegen auf der abgehängten Decke oder im Aufbaurahmen.

Leuchtausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse II

Features

- Ultraflaches rundes Light Panel
- 12mm dünne Leuchte, zum Deckeneinbau
- Opale gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe
- Patentierte Kanteneinspeisung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- externer Konverter integriert

Modifizierungen

- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

luxwerk

1. encore RLE60

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

Bestückung	19W 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 ϕ (bei 230 V, 50 Hz)	>0,9
Schutzart	IP42, SKII
Systemleistung	22W

* 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)

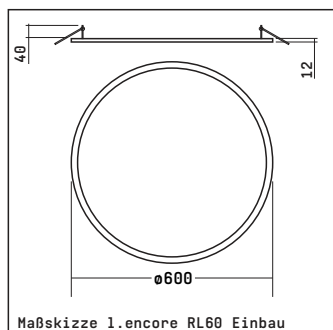
Lichttechnik

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

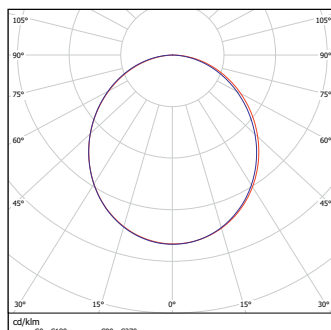
Leuchtengehäuse

Materialien	Abdeckrahmen aus weißem Kunststoff
Farbe	Weiß
Gewicht	0,68 kg

Abmessungen



Lichtverteilung



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
1. encore RLE60 schaltbar	LED 36W	40W	4000 lm	3000K	806791
1. encore RLE60 schaltbar	LED 36W	40W	4000 lm	4000K	806792
1. encore RLE60 DALI	LED 36W	40W	4000 lm	3000K	807280
1. encore RLE60 DALI	LED 36W	40W	4000 lm	4000K	807657



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020