

luxwerk

1. encore RLA40



LED Aufbauleuchte

Ultraflaches LED Light Panel, mit einer minimierten Aufbauhöhe von 40mm.

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

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

Inkl. externem LED-Konverter, zum Ablegen auf der Leuchtenrückseite bzw. im Aufbaugehäuse.

Leuchtenausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse II

Features

- Flaches rundes Light Panel
- Opale gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe
- Patentierte Kanteneinspeisung
- Flimmerfreies Licht
- Auch als Wandleuchte geeignet
- beinhaltet Betriebsgerät zum Auflegen in der Leuchte

Modifizierungen

- Dimmschnittstelle

luxwerk

1. encore RLA40

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

Bestückung

Netzspannungsbereich (schaltbar)
dimmbar

Wechselspannungsbereich

Gleichspannungsbereich

$\cos \phi$ (bei 230 V, 50 Hz)

Schutzart

Systemleistung

LED

AC 180-250V, 50/60Hz

AC 198-264V, 50/60Hz

DC 176 - 280V

198 - 264 V

176 - 280 V

>0,9

IP42, SKII

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

Ra

Lichtaustrittswinkel

3000K */ 4000K *

>80 **

110°

Leuchtengehäuse

Materialien

Farbe

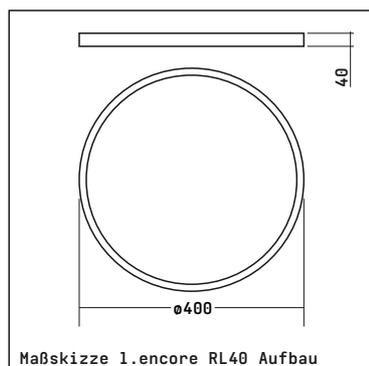
Gewicht

Aluminium

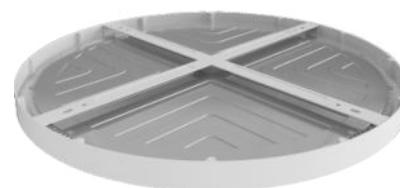
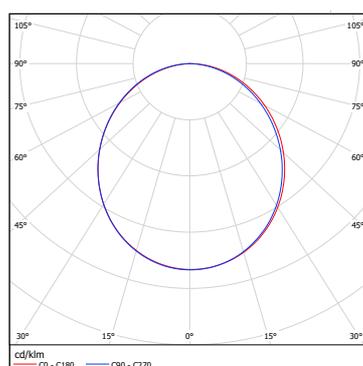
Weiß

1,9 kg

Abmessungen



Lichtverteilung



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe
1. encore RLA40 schaltbar	LED	30W	2880 lm	3000K
1. encore RLA40 schaltbar	LED	30W	3000 lm	4000K
1. encore RLA40 DALI	LED	30W	2880 lm	3000K
1. encore RLA40 DALI	LED	30W	3000 lm	4000K



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020

luxwerk

1. encore RLA60



LED Aufbauleuchte

Ultraflaches LED Light Panel, mit einer minimierten Aufbauhöhe von 40mm.

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 Einbau-, 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

- Flaches rundes Light Panel
- Opale gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe
- Patentierte Kanteneinspeisung
- Flimmerfreies Licht
- Auch als Wandleuchte geeignet
- beinhaltet Betriebsgerät zum Auflegen in der Leuchte

Modifizierungen

- Dimmschnittstelle

luxwerk

1. encore RLA60

technische Daten

Elektrotechnik

Allgemein

Bestückung	36W 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	40W

* 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)

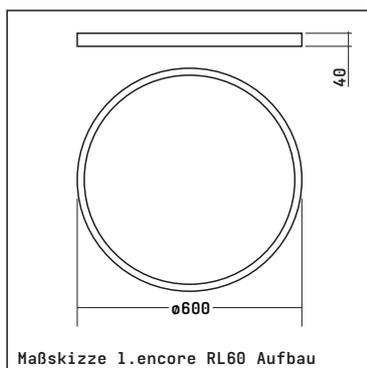
Lichttechnik

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

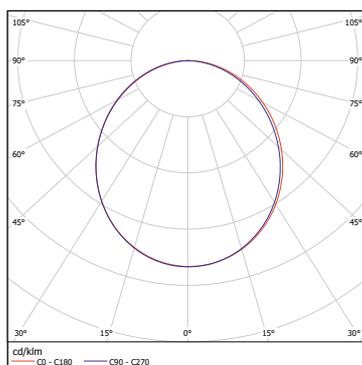
Leuchtengehäuse

Materialien	Abdeckrahmen aus weißem Kunststoff
Farbe	Weiß
Gewicht	2,6 kg

Abmessungen



Lichtverteilung



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
1. encore RLA60 schaltbar	LED 36W	40W	4000 lm	3000K	807668
1. encore RLA60 schaltbar	LED 36W	40W	4000 lm	4000K	807669
1. encore RLA60 DALI	LED 36W	40W	4000 lm	3000K	807671
1. encore RLA60 DALI	LED 36W	40W	4000 lm	4000K	807672



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020