

# luxwerk

## l.encore SL62 Flächenleuchte DALI - Datenblatt

### l.encore SL30/SL62 Flächenleuchte

#### Eigenschaften:

- Vielseitige Nutzung: Einlegeleuchte, Einbauleuchte, Aufbauleuchte, Pendelleuchte oder Wandleuchte.
- Ultraflaches Design: Aufbauhöhe von nur 9 mm,.
- Externer Konverter: imklusive.

#### Lichttechnik:

- Abdeckung: Opale, gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe.
- Lichtsystem: Patentierte Kanteneinspeisung für homogene Lichtfläche und reduzierte Leuchtdichten.
- LED-Technologie: Hocheffiziente LED-Platinen mit stabilisierter Farbtemperatur.

#### Montagemöglichkeiten:

- Einlegen: Direkt in Rasterdecken integrierbar.
- Aufbau: Mit optionalem Aufbaurahmen nutzbar.
- Einbau: In Gipsdecken mit Einbaurahmen montierbar.
- Pendel: Mit optionalem Pendelset flexibel einsetzbar.
- Anbau: Mit Klammer-Set in abgehängte Decken montierbar.



#### Weitere Leuchtenbilder:



#### Features:

- Einlegeleuchte, Pendelleuchte, Aufbauleuchte, Anbauleuchte oder Einbauleuchte
- quadratisch
- flaches 9mm Light Paneel
- Ohne Zubehör als Einlegeleuchte für Rasterdecken
- auch als Wandleuchte geeignet
- 2 Baugrößen verfügbar 30x30 und 62x62
- Opale gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe
- Patentierte Kanteneinspeisung
- Flimmerfreies Licht
- inklusive externem Konverter
- Montagezubehör je nach Einsatzzweck

#### Modifizierung auf Anfrage:

- Dimmschnittstelle
- Zubehörteile für Montagearten



CE RoHS 

Technische Änderungen vorbehalten | 06.2025

# luxwerk

## l.encore SL62 Flächenleuchte DALI - Datenblatt

### Leuchte

Artikelnummer	807058	Leuchtenfamilie	l.encore
Leuchtenname	l.encore SL62 Flächenleuchte DALI	Leuchtenserie	l.encore SL30-62
Leuchtenfarbe	Weiß	Leuchtenart	Aufbauleuchte
Leuchtengewicht	2,6 kg	Leuchtengruppe	square

### Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung	45
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	45/0
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	II
		Betriebsgerät	Konverter DALI/TD/PL

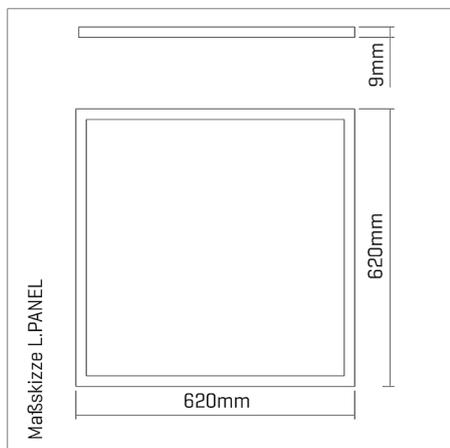
### Lichttechnik

Effizienz	96 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	96	Gesamtlichtstrom	4320 lm
Lichtaustrittswinkel	96 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	4320 / 0 lm
Lichtfarbe	96 K	Lichtstromerhalt	L70>50.000h %
Blendungsbewertung (URG)	<20		

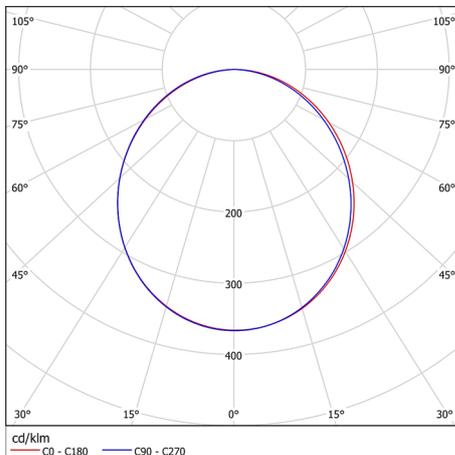
### Abmessungen

Breite	620 mm	Pendellänge	-
Höhe	9 mm	Einbautiefe	-
Länge	620 mm		

### Maßzeichnung



### Lichtverteilungskurve - LVK



### Beschreibung

Die SL62 ist der ideale Ersatz für eine 60er Einlege- oder Einbauleuchte - also Ersatz für Rasterleuchten mit 4x18W T8. Auch mit Microprismenscheibe und UGR<19 lieferbar.

### Bemerkung

Betriebsgerät extern, bei Aufbau- oder Pendelleuchte auch zum Auflegen auf das Leuchtenpaneel. Als Einlegeleuchte ist kein weiteres Zubehör erforderlich.

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar