

Leuchtenname: I.encore SL120 Flächenleuchte

Artikelnummer: 806798

Serienbeschreibung:

Die I.encore SL120 schaltbar ist eine hochmoderne LED-Leuchte mit ultraflachem Design und einer Aufbauhöhe von nur 9 mm. Sie bietet vielseitige Einsatzmöglichkeiten als Einlege-, Einbau-, Aufbau-, Anbau- oder Pendelleuchte. Der umlaufende Alurahmen in weißer Pulverbeschichtung beherbergt hocheffiziente LED-Platinen mit stabilisierter Farbtemperatur und gutem Farbwiedergabeindex. Die patentierte Kantenlichteinspeisung sorgt für eine homogene Lichtfläche mit gleichmäßiger Lichtverteilung und reduzierten Leuchtdichten.

Konstruktionsmerkmale:

Material: Ultraflaches LED-Panel mit einem umlaufenden Aluminiumrahmen, weiß pulverbeschichtet.

Lichttechnik: Patentierte Kantenlichteinspeisung mit opaler Diffusorscheibe für gleichmäßige, breitstreuende Lichtverteilung.

Konverter: Externer LED-Konverter, flexibel positionierbar auf der Leuchtenrückseite oder in abgehängten Decken.

Montagemöglichkeiten:

Einlegen: Direkt in Rasterdecken als Paneel (kein weiteres Zubehör notwendig).

Aufbau: Mit optionalem Aufbaurahmen für Aufbauleuchten.

Einbau: In Gipsdecken mit optionalem Einbaurahmen.

Pendel: Mit optionalem Pendelset als Pendelleuchte einsetzbar.

Anbau: Mit optionalem Klammer-Set in abgehängte Decken montierbar.

Besondere Merkmale

Ultraflaches Rechteck-Design (Langfeld).

Homogene Lichtfläche mit flimmerfreiem Licht.

Opale Diffusorscheibe für angenehme Lichtverteilung.

Modular erweiterbar mit Dimmschnittstelle und Zubehör für verschiedene Montagearten.

Zubehör (optional):

Einbauclypse: Für die Integration in Deckenöffnungen.

Aufbaurahmen: Für die Nutzung als Aufbauleuchte.

Einbaurahmen: Für die Nutzung als Einbauleuchte.

Seilabhängung: Für die Montage als Pendelleuchte.

Merkmale:

- Einzelgeleuchte, Pendelleuchte, Aufbauleuchte, Anbauleuchte oder Einbauleuchte
- rechteckig - Langfeld
- flaches 9mm Light Paneel
- auch als Wandleuchte geeignet
- Opale gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe
- Patentierte Kanteneinspeisung
- Flimmerfreies Licht
- inklusive externem Konverter
- Montagezubehör je nach Einsatzzweck

Mögliche Modifikationen:

- Dimmschnittstelle
- Zubehörteile für Montagearten

Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:



-

Gewicht (kg): 2,9

Farbe: Weiß

Lichtfarbe / Lichttemperatur (K): 4000

Schutzart (-): IP20

Schutzklasse (-): II

Abmessungen (mm): Breite: 295mm; Höhe: 9mm; Länge: 1195mm

Einbautiefe (mm): 50

Pendellänge (mm): -

Deckenausschnitt (mm): -

Gesamtlichtstrom (lm): 100

Farbwiedergabeindex Ra (-): >80

Lichtaustrittswinkel (Grad): 110

Gesamtlichtstrom (lm): 4500

Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm): 4500 / -

Systemleistung (W): 45

Systemleistung direkt / indirekt (W): 45 / -

Betriebsgerät: SCHALTBAR

Betriebsgerätbeschreibung: nicht dimmbar / schaltbar

Einheitliche Blendungsbewertung (URG): <20

Lichtverteilung direkt / indirekt (%): 100 / 0

Produktvariantenbeschreibung: I.encore SL30/SL62/SL120 Einbaucupse

Set bestehend aus 4 Klemmfedern. Diese werden an der Leuchte SL30/SL62/SL120 auf der Oberseite angeschraubt. Dann werden die Federn in 4 Deckenöffnungen oder einem großen Deckenausschnitt eingeschnappt verspannen den 9mm dünnen Rahmen der Leuchte unter der Decke.

Deckenausschnitt SL120: 1185mm x 285mm

Hersteller: luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

Artikelnummer: 806798