

Design **Fabio Reggiani**

Spled ist eine kompakte, starre Einbauleuchte mit LED-LUCE-Technik. Die qualitativ hohe Leistung des Systems LED LUCE LL1, die flexible Lichtgestaltung dank der austauschbaren Optik und die einfache Dimmung des Ausstrahlwinkels machen aus dieser Leuchte einen richtigen Joker, der zahlreichen

lichttechnischen Bedürfnissen gerecht wird: Möglich ist der Einsatz in herkömmlichen Innenräumen wie bei Einzelhandelsgeschäften, Museen, Schiffen und Wohnungen sowie in Feuchtbereichen wie Bädern, Duschen und Schwimmbädern (in der Ausführung mit Schutzart IP65).





www.relighting-reggiani.net/eng/companyheadquarters

Besprechungszimmer / Auditorium
Reggiani-Hauptsitz
Sovico, Italien

Starre Einbauleuchte (IP40)

Gehäuse

Aluminium-Druckguss mit Dekorelement aus Stahl (mit Epoxidpulver beschichtet und/oder chromfarben).

LED-LUCE-System

3 Ausstrahlwinkel: eng, mittel und breit.
IOS-Reflektor Ø 50 mm aus metallisiertem Polycarbonat mit Kratzschutz (mit Kollimator für enge und mittlere Ausstrahlwinkel).
Schutzabdeckung aus klarem Polycarbonat (antistatisch).

Wechselreflektoren

Die Größe der Ausstrahlwinkel von Spled (eng, mittel, breit) lässt sich durch den Einsatz der LL1-Wechselreflektoren verändern. Diese sind mit Bajonettverschluss ausgestattet und können durch einfaches Drehen ausgetauscht werden. Möglich ist auch die separate Bestellung der LL1-Wechselreflektoren.

Betriebsgeräte

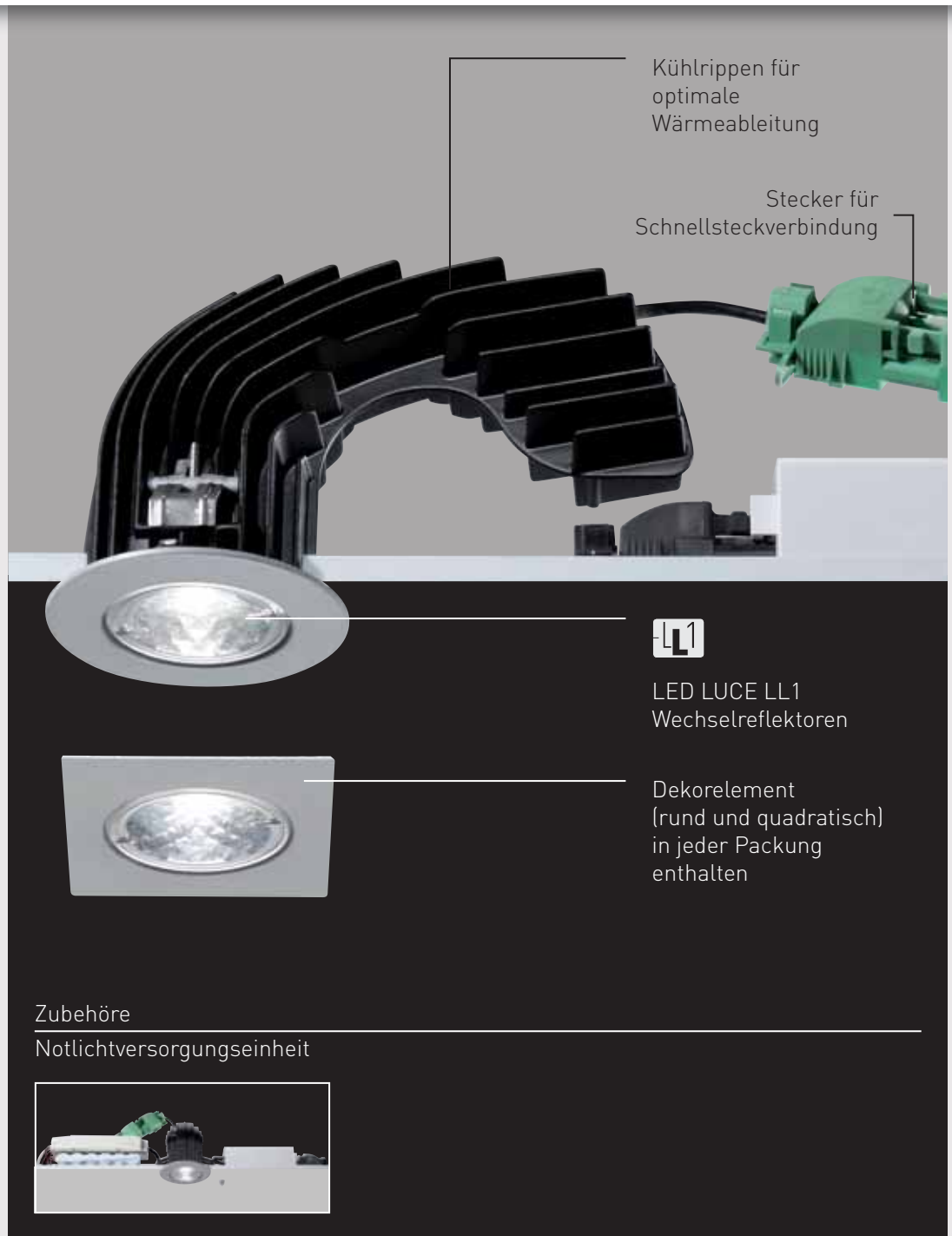
Konstantstromtreiber mit mehrpoligem Kabel und Stecker für Schnellsteckverbindung. Die Steckerbuchse befindet sich an der Leuchte.
Regelung der Lichtverteilung über Standarddimmer. Beispiel: TRIAC-Dimmer mit Phasenanschnittsteuerung (leading edge) für Glühlampen oder elektronischer Dimmer mit Phasenabschnittsteuerung für Niedervolt-Halogenlampen (trailing edge).

Einbau

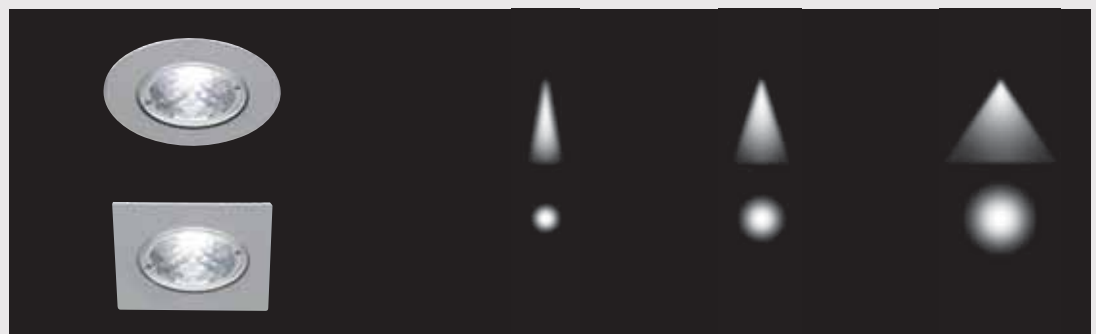
Die Leuchte wird in den Deckenausschnitt eingesetzt und anschließend mit den im Lieferumfang enthaltenen Bügeln befestigt.

Farben serienmäßig (Dekorelement)

- 01 chrom, glänzend
- 10 weiß
- 21 schwarz
- 28 grau metallic



LED LUCE ist das neue Reggiani-Beleuchtungssystem mit Hochleistungs-LED-Technik (16 W bei 850 lm, CRI 90, 3000 K). LED LUCE bietet exzellentes warmweißes Licht bei einer Lebensdauer von 50 000 Stunden sowie geringem Energieverbrauch, die sofortige Einschaltung auch bei sehr tiefen Temperaturen und ist zudem umweltfreundlich und wartungsfrei und daher eine ausgezeichnete Alternative zu herkömmlichen Lichtquellen.



Starre Einbauleuchte (IP40)

Gehäuse: Aluminium-Druckguss mit Dekorelement aus Stahl (mit Epoxidpulver beschichtet).

Optik: IOS-Reflektor (Interchangeable Optical System) Ø 50 mm (**LL1**) mitgeliefert.

Einbau: Die Leuchte wird in den Deckenausschnitt (0 bis 40 mm dick) eingesetzt und anschließend mit den im Lieferumfang enthaltenen Bügeln befestigt.

Betriebsgeräte: Konstantstromtreiber mit mehrpoligem Kabel und Stecker für Schnellsteckverbindung. Die Steckerbuchse befindet sich an der Leuchte.

Regelung der Lichtverteilung über Standarddimmer. Beispiel: TRIAC-Dimmer mit Phasenanschnittsteuerung (leading edge) für Glühlampen oder elektronischer Dimmer mit Phasenabschnittsteuerung für Niedervolt-Halogenlampen (trailing edge).

Entflammbarkeit: = >850° - gemäß IEC EN 60598-1:2008 Anhang ZC (13.3).

Farben serienmäßig: **01** chrom, glänzend **10** weiß **21** schwarz **28** grau metallic (Je nach Bedarf kann die Leuchte mit dem Dekorelement – rund oder quadratisch –, das in jeder Packung enthalten ist, ergänzt werden).

www.reggiani.net/Art. Nr.



Plug and Play: Starre Einbauleuchte mit LED LUCE LL1 + Treiber

Lichtquelle: LED LUCE (16W, 850lm, 3000K, CRI 90)

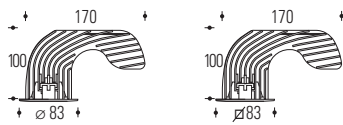
Gesamtverbrauch: LED LUCE + Treiber = 18W

Dekorelement: 1 x rund und 1 x quadratisch, in jeder Packung enthalten

Zubehör: • 0.35000.00 / 0.35001.00 / 0.35002.00 (IOS) Wechselreflektorsystem • 0.35070.00 Notlichtversorgungseinheit • 0.35100.00 Verlängerung



LL1 - 3 Ausstrahlwinkel: eng, mittel und breit. IOS-Reflektor Ø 50 mm aus metallisiertem Polycarbonat (mit Kollimator für enge und mittlere Ausstrahlwinkel). Schutzabdeckung aus klarem Polycarbonat.



Treiber
130x60x35h mm



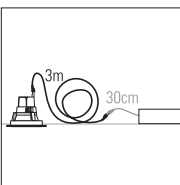
Bausatz	Betriebsgeräte	Watt	(η) Wirkungsgrad	∧ °
0.32831.00	Treiber	1x16	0,78	2x11°
0.32832.00	Treiber	1x16	0,77	2x18°
0.32833.00	Treiber	1x16	0,80	2x25°

ZUBEHÖR

Wechselreflektorsystem zur individuellen Lichtgestaltung (extra bestellen)



	∧ °	○ Farbe der Schutzabdeckung
0.35000.00	2x11°	00 klar
0.35001.00	2x18°	00 klar
0.35002.00	2x25°	00 klar



Verlängerung für LED LUCE.
Zweipoliges Kabel zu 3 m mit Steckerbuchse und Stecker für Schnellsteckverbindung

	Farbe
0.35100.00	00



Notlichtversorgungseinheit für LED-LUCE-Leuchten mit Ni/Cd-Akkus, Autonomie 1 Std.

	Farbe
0.35070.00	1x16W 00

Starre Einbauleuchte (IP65)

Gehäuse

Aluminium-Druckguss mit Silikondichtung, um die Schutzart zu garantieren. Abdeckung: klar, prismatisch.

LED-LUCE-System

3 Ausstrahlwinkel: eng, mittel und breit. IOS-Reflektor Ø 50 mm aus metallisiertem Polycarbonat mit Kratzschutz (mit Kollimator für enge und mittlere Ausstrahlwinkel). Schutzabdeckung aus klarem Polycarbonat (antistatisch).

Wechselreflektoren

Die Größe der Ausstrahlwinkel von Spled (eng, mittel, breit) lässt sich durch den Einsatz der LL1-Wechselreflektoren verändern. Diese sind mit Bajonettverschluss ausgestattet und können durch einfaches Drehen ausgetauscht werden. Möglich ist auch die separate Bestellung der LL1-Wechselreflektoren.

Betriebsgeräte

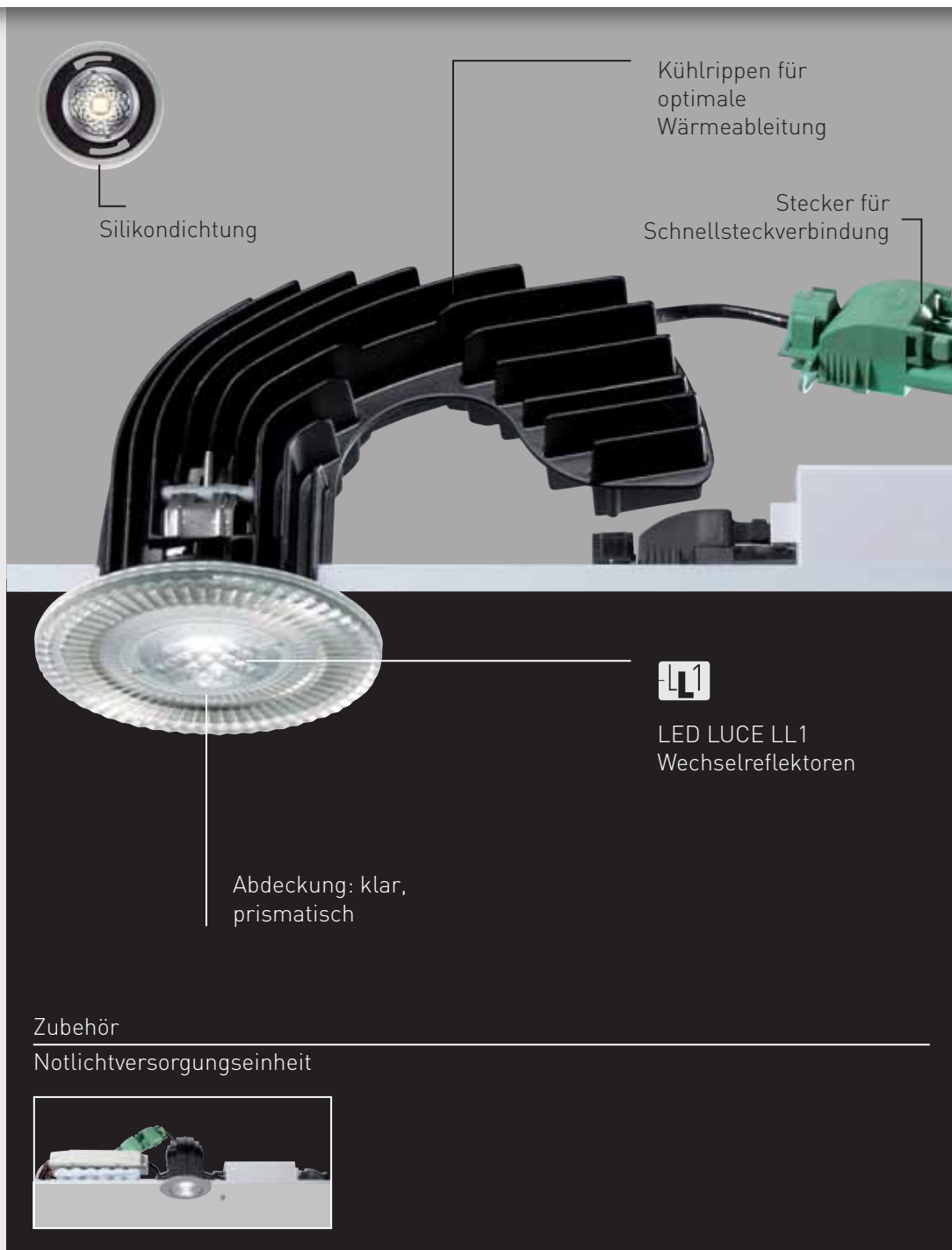
Konstantstromtreiber mit mehrpoligem Kabel und Stecker für Schnellsteckverbindung. Die Steckerbuchse befindet sich an der Leuchte. Regelung der Lichtverteilung über Standarddimmer. Beispiel: TRIAC-Dimmer mit Phasenanschnittsteuerung (leading edge) für Glühbirnen oder elektronischer Dimmer mit Phasenabschnittsteuerung für Niedervolt-Halogenlampen (trailing edge).

Einbau

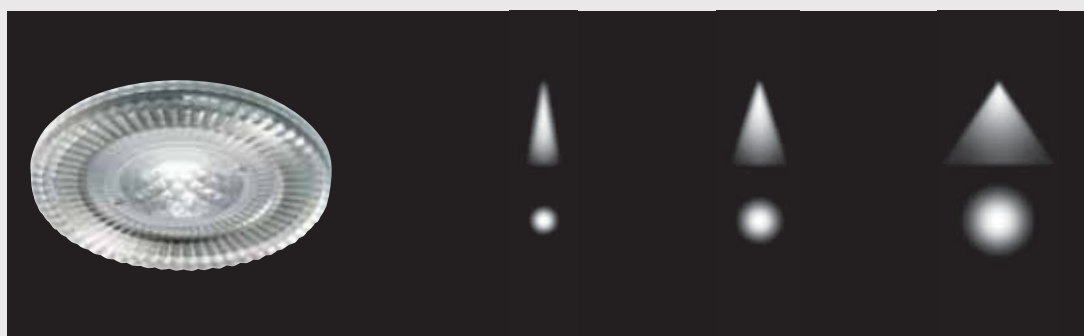
Die Leuchte wird in den Deckenausschnitt eingesetzt und anschließend mit den im Lieferumfang enthaltenen Bügeln befestigt.

Farben serienmäßig

80 Abdeckung, klar



LED LUCE ist das neue Reggiani-Beleuchtungssystem mit Hochleistungs-LED-Technik (16 W bei 850 lm, CRI 90, 3000 K). LED LUCE bietet exzellentes warmweißes Licht bei einer Lebensdauer von 50 000 Stunden sowie geringem Energieverbrauch, die sofortige Einschaltung auch bei sehr tiefen Temperaturen und ist zudem umweltfreundlich und wartungsfrei und daher eine ausgezeichnete Alternative zu herkömmlichen Lichtquellen.



Starre Einbauleuchte (IP65)

Gehäuse: Aluminium-Druckguss mit Silikondichtung und Abdeckung (klar, prismatisch).

Optik: IOS-Reflektor (Interchangeable Optical System) Ø 50 mm (**LL1**) mitgeliefert.

Einbau: Die Leuchte wird in den Deckenausschnitt (0 bis 40 mm dick) eingesetzt und anschließend mit den im Lieferumfang enthaltenen Bügeln befestigt.

Betriebsgeräte: Konstantstromtreiber mit mehrpoligem Kabel und Stecker für Schnellsteckverbindung. Die Steckerbuchse befindet sich an der Leuchte.

Regelung der Lichtverteilung über Standarddimmer. Beispiel: TRIAC-Dimmer mit Phasenanschnittsteuerung (leading edge) für Glühlampen oder elektronischer Dimmer mit Phasenabschnittsteuerung für Niedervolt-Halogenlampen (trailing edge).

Entflammbarkeit: = >850° - gemäß IEC EN 60598-1:2008 Anhang ZC (13.3).

Farben serienmäßig: 80 Abdeckung, klar

www.reggiani.net/Art. Nr.



Plug and Play: Starre Einbauleuchte mit LED LUCE LL1 + Treiber

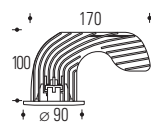
Lichtquelle: LED LUCE (16W, 850lm, 3000K, CRI 90)

Gesamtverbrauch: LED LUCE + Treiber = 18W

Zubehör: • 0.35000.00 / 0.35001.00 / 0.35002.00 (IOS) Wechselreflektorsystem • 0.35070.00 Notlichtversorgungseinheit
• 0.35100.00 Verlängerung



LL1 - 3 Ausstrahlwinkel:
eng, mittel und breit.
IOS-Reflektor Ø 50 mm aus metallisiertem Polycarbonat (mit Kollimator für enge und mittlere Ausstrahlwinkel). Schutzabdeckung aus klarem Polycarbonat.



Treiber
130x60x35h mm



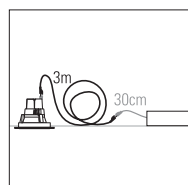
Bausatz	Betriebsgeräte	Watt	°
0.32722.00	Treiber	1x16	2x11°
0.32723.00	Treiber	1x16	2x18°
0.32724.00	Treiber	1x16	2x25°

ZUBEHÖR

Wechselreflektorsystem zur individuellen Lichtgestaltung (extra bestellen)



	°	○ Farbe der Schutzabdeckung
0.35000.00	2x11°	00 klar
0.35001.00	2x18°	00 klar
0.35002.00	2x25°	00 klar



Verlängerung für LED LUCE.
Zweipoliges Kabel zu 3 m mit Steckerbuchse und Stecker für Schnellsteckverbindung

	Farbe
0.35100.00	00



Notlichtversorgungseinheit für LED-LUCE-Leuchten mit Ni/Cd-Akkus, Autonomie 1 Std.

	Farbe
0.35070.00	1x16W 00