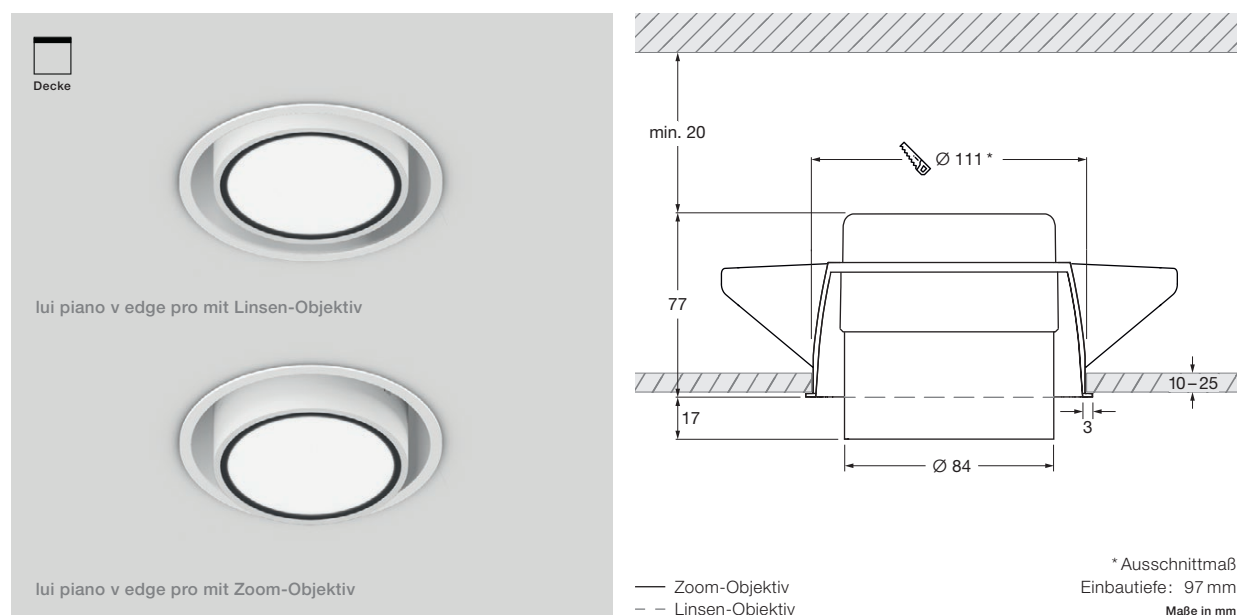


lui piano v edge pro Datenblatt

LED Einbaustrahler mit filigranem Deckenrand (edge), als downlight (nicht schwenbar) mit zylinderförmigem Kopf und wechselbaren Objektiven, deckenbündiger Einbau für Hohlräume oder feste Decken mit Deckendose. Die Montage erfolgt durch einen einfachen Spannflügel-Mechanismus der ohne Verschraubungen auskommt. Version mit externem Vorschaltgerät, Anschluss an Stromquelle (Treiber). Dimmbar bauseits über dimmbares Vorschaltgerät.

Es stehen zwei Objektive zur Auswahl: Das Zoom-Objektiv, dessen Lichtkegel stufenlos von 20° bis 60° einstellbar ist und das Linsen-Objektiv, mit innenliegender Linse in Kombination mit verschiedenen inserts. Der Austausch der Objektive und optischen Komponenten erfolgt werkzeuglos über einen einfachen Mechanismus. Die Occhio LED ist wechselbar und die Farbtemperatur beim Kauf wählbar (2700/3000/4000 K).



technische Daten lui piano v edge pro

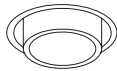
| | | | |
|---------------|--|--|------------------------|
| Eigenschaften | Material | Aluminium, Stahl verchromt, lackiert oder eloxiert, Kunststoff, Glas, optischer Kunststoff | |
| | Gewicht | 1 kg | |
| Oberfläche | head | chrom glanz, weiß matt, schwarz matt | |
| | Objektiv | gold matt, rose gold, bronze, chrom glanz, chrom matt, weiß matt, schwarz matt, phantom, black phantom | |
| | tube | weiß matt, schwarz matt | |
| Occhio LED | mittlere Lebensdauer | > 50.000 Std. | |
| | Energieeffizienzklasse (Lichtausbeute) | G (Zoom-Objektiv 58 lm/W, Linsenobjektiv 66 lm/W) | |
| | Leistung | LED 18 W | |
| | Farbwiedergabeindex | perfect color; CRI Ra 97 | high flux; CRI Ra 85 |
| | Farbtemperatur | 2700 K, 3000 K, 4000 K | 3000 K, 3500 K, 4000 K |
| Elektrik | Dimmung | mit geeignetem Vorschaltgerät | |
| | Vorschaltgerät | max. 500 mA konst. / > 36 V DC | |
| | zulässige Betriebsbedingung | max. 30°C nur im Innenbereich betreiben | |

* Betondecke (Kaiser HaloX 250 mit Mineralfaserplatte) Treiber max. L 130 mm x H 30 mm

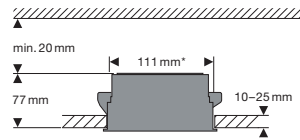
lui piano v edge pro Montagevarianten

lui piano v edge pro

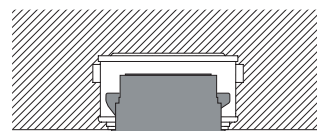
ø head 94 mm, H 99 mm (Zoom-Objektiv),
H 85 mm (Linsen-Objektiv)



edge Einbautube



Hohldecke



Betondecke

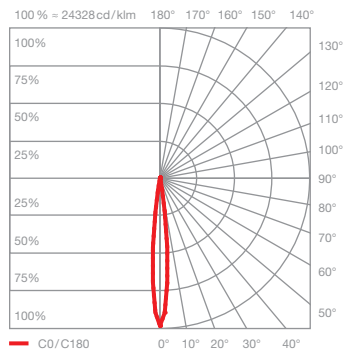
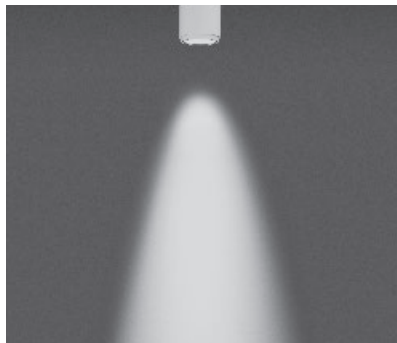
(Kaiser HaloX 180 mit Mineralfaserplatte)
Treiber max. L 130 mm x H 30 mm

*Ausschnittmaß

lui piano v edge pro Übersicht inserts

| | zoom | C 80 | C 60 | S 80 | S 60 | S 40 | S 30 |
|---------------------|------|--------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| lui head | | | | | | | |
| Zoom-Objektiv | | | | | | | |
| Linsen-Objektiv | | | | | | | |
| kleine Linse medium | | | | | | | |
| kleine Linse hoch | | | | | | | |
| soft edge Glas | | | | | | | |
| klares Glas | | | | | | | |
| Fresnel-Linse | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | zoom | 80°, contour | 60°, contour | 80°, soft | 60°, soft | 40°, soft | 30°, soft |

lui piano v edge pro Lichtwirkungen

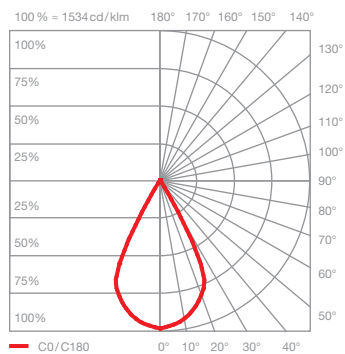
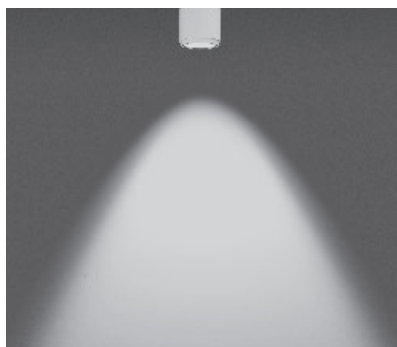


Z20 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 20°)

inserts: Zoom-Objektiv
soft edge Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 890lm
high flux 18W 1190lm

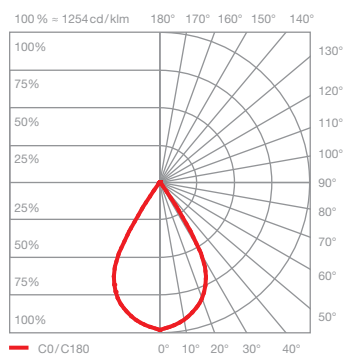
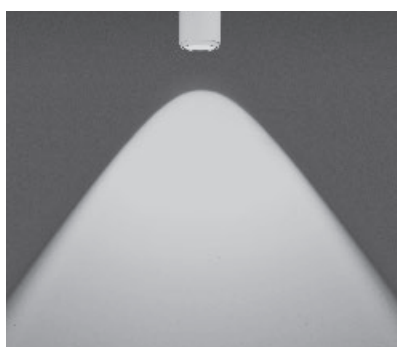


Z60 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 60°)

inserts: Zoom-Objektiv
soft edge Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 890lm
high flux 18W 1190lm

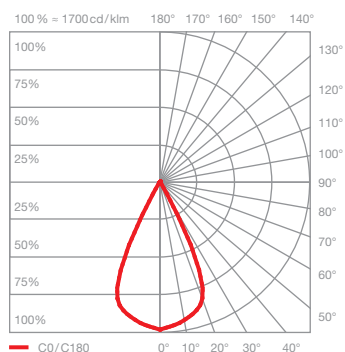
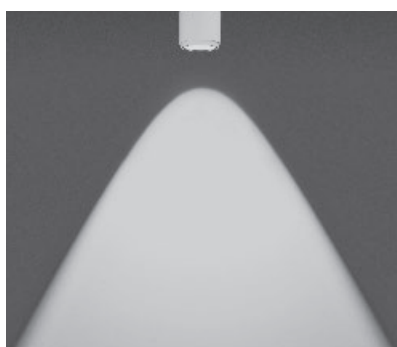


C80 contour

gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel
(ca. 80°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
klares Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 1010lm
high flux 18W 1350lm



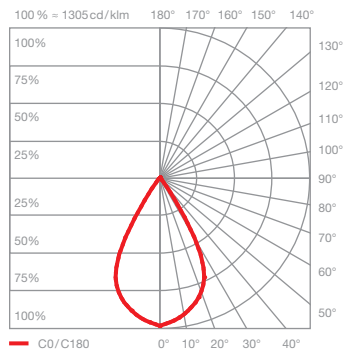
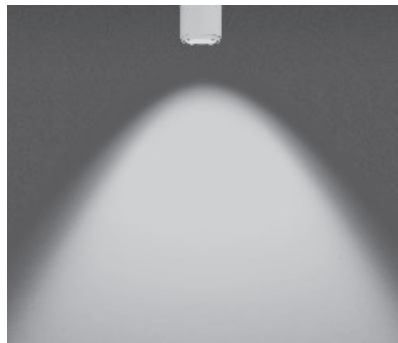
C60 contour

gerichtetes Licht mit konturiertem Lichtkegel
(ca. 60°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
klares Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 1040lm
high flux 18W 1390lm

lui piano v edge pro Lichtwirkungen

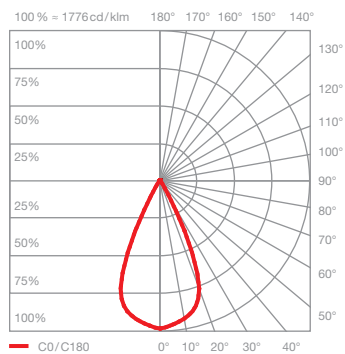
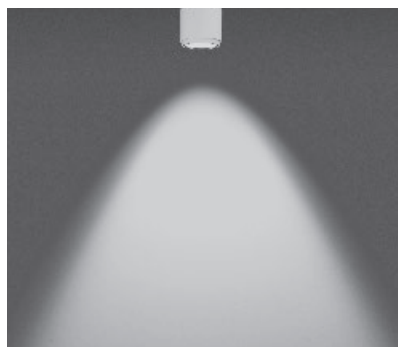


S80 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 80°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
soft edge Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 1010lm
high flux 18W 1340lm

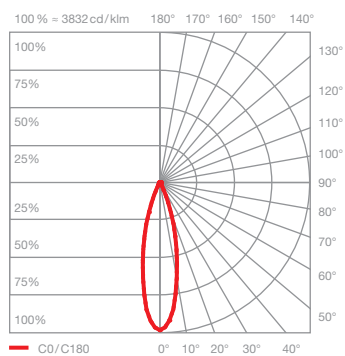
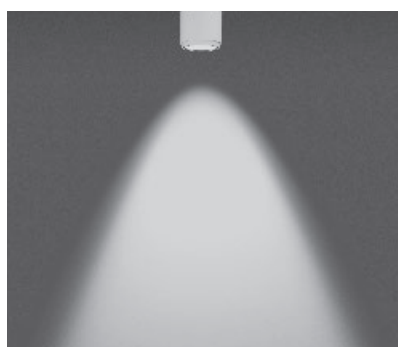


S60 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 60°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
soft edge Glas

Lichtstrom: perfect color 18W 1010lm
high flux 18W 1350lm

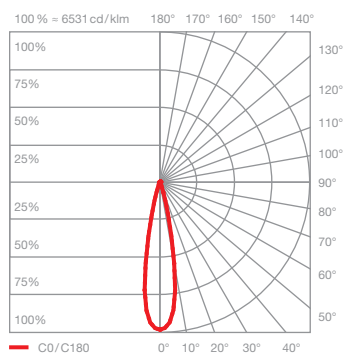


S40 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 40°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse medium
Fresnel-Linse

Lichtstrom: perfect color 18W 910lm
high flux 18W 1210lm



S30 soft

gerichtetes Licht mit weichem Lichtkegel
(ca. 30°)

inserts: Linsen-Objektiv
kleine Linse hoch
Fresnel-Linse

Lichtstrom: perfect color 18W 940lm
high flux 18W 1250lm