

Produktfamilie

LFO 2X2

Die LFO-Serie ist durch ihre einzigartige Charakteristik so entwickelt, dass das Licht in einem Punkt fokussiert wird und sich nahezu blendfrei verteilt, geringer Durchmesser der Lichtaustrittsfläche, Leuchte mit dezenter Erscheinung und geringer Blendung, Lichtaustrittsöffnung Ø 8mm bzw. Ø 10mm mit Blending, Strahlungswinkel 2x 20° oder 2x 40°, Gehäuse aus pulverbeschichtetem Aluminium zum werkzeuglosen Einbau in Decke, LED-Platine kann gewechselt werden (verschraubt), Konverter müssen separat bestellt werden



LFO 2X2 ROUND



LFO 2X2 SQUARE



LFO 2X2 SQUARE
mit Blending

EIGENSCHAFTEN

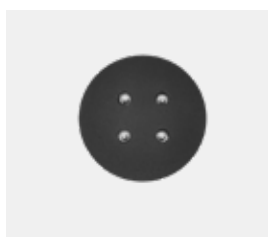
- ① geringe Lichtaustrittsöffnung mit Ø 8mm bzw. Ø 10mm mit Blending
- ① 4x Lichtpunkte mit 27.5mm Abstand
- ① Lichtfarbe: 2700K, 3000K oder 4000K
- ① Strahlungswinkel: 2x20° oder 2x40°
- ① Gehäuse: schwarz RAL9005, silbergrau RAL9006, weiss RAL9016 oder Sonderfarbe auf Anfrage
- ① Schutzart: IP20
- ① exkl. externem Konverter (auf Anfrage dimmbar)

LFO 2x2

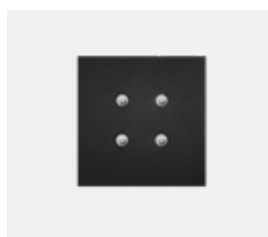
| | | | |
|-------------------------|---|--------|--------|
| Watt Total: | 12W | | |
| Kelvin (CCT): | 2700K | 3000K | 4000K |
| Nettolumen 20°: | 960lm | 1040lm | 1100lm |
| Nettolumen 40°: | 960lm | 1040lm | 1100lm |
| Wirkungsgrad: | 70% | | |
| CRI: | >90Ra | | |
| Winkel: | 2x20°, 2x40° | | |
| Lebenserwartung: | 50.000h, L80B20, ta=25°C | | |
| Spannung: | 100 ~ 230V AC/max. 900mA | | |
| Sonstiges: |     | | |

Produktübersicht:

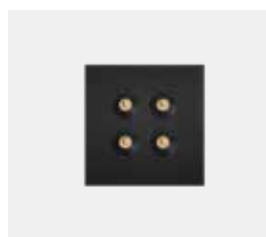
Typ:



LFO 2X2 ROUND

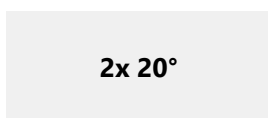


LFO 2X2 SQUARE



LFO 2X2 SQUARE
mit Blending

Reflektor:



2x 20°



2x 40°

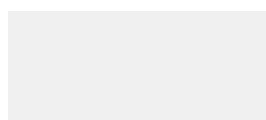
Lichtfarbe:



2700K superwarmweiss

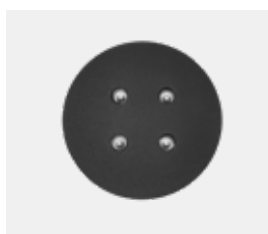


3000K warmweiss

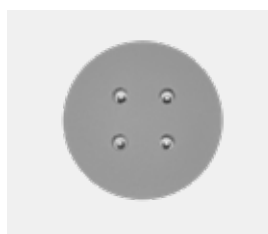


4000K neutralweiss

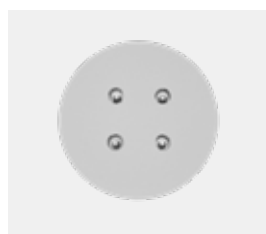
Gehäusefarbe:



schwarz RAL9005



silbergrau RAL9006

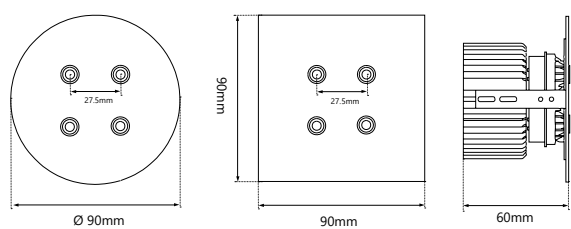


weiss RAL9016

Artikelübersicht:

| Artikelnummer | Typ | Watt | 1 Reflektor | 2 Kelvin | 3 Farbe | 4 Blending |
|---------------------|--------------------------------|------|--------------------------------------|---|---|---|
| LW-LFO-2X2R-1-2-3 | LFO 2X2 ROUND | 12W | » 20 « 2x 20° » 40 « 2x 40° | » SW « 2700K » WW « 3000K » NW « 4000K | » B « ● RAL 9005 » S « ● RAL 9006 » W « ○ RAL 9016 | » B « ● RAL 9005 » S « ● RAL 9006 » W « ○ RAL 9016 |
| LW-LFO-2X2S-1-2-3 | LFO 2X2 SQUARE | | | | | |
| LW-LFO-2X2S-1-2-3-4 | LFO 2X2 SQUARE mit Blending | | | | | |

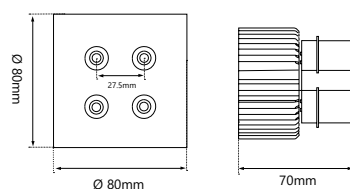
Skizzen:



Ausschnitt & Einbautiefe

Ø 72 x 70mm

ohne Blending

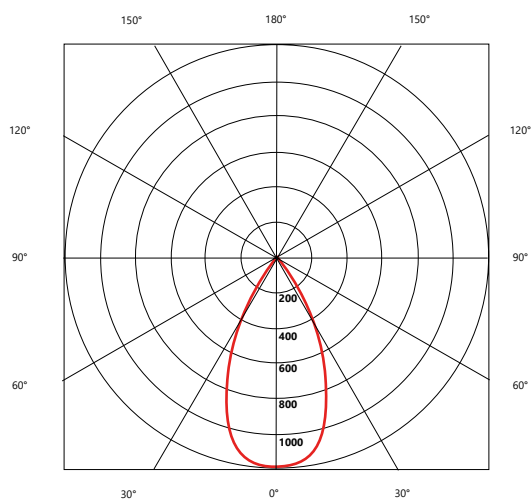


Ausschnitt & Einbautiefe

Ø 72 x 80mm

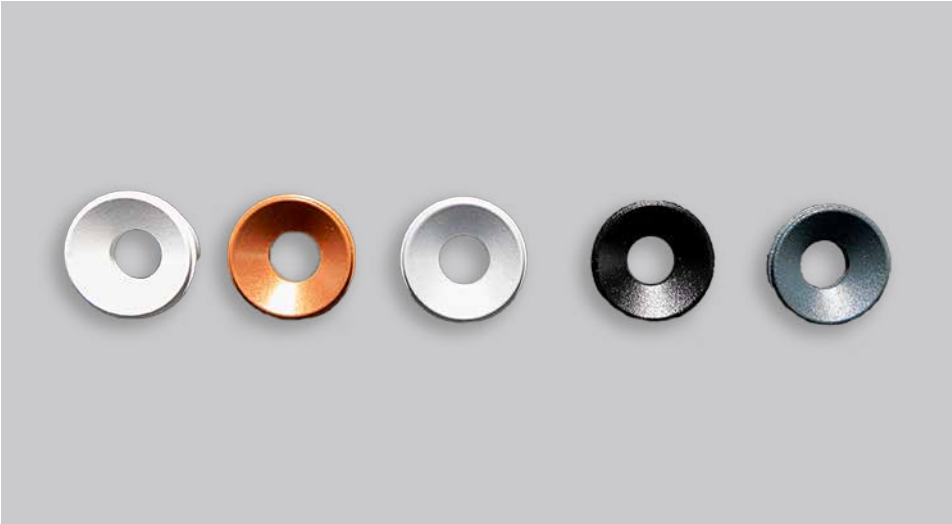
mit Blending

Lichtverteilung:

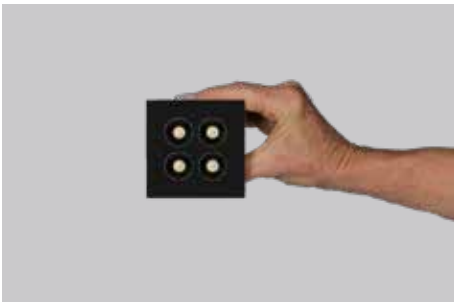


NEU

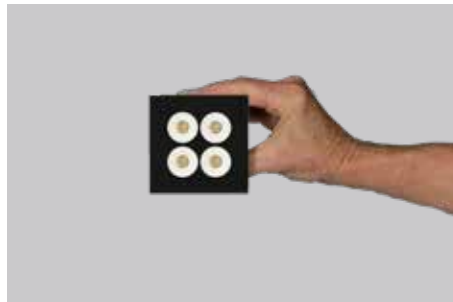
Ausblendringe für LFO-Leuchten:



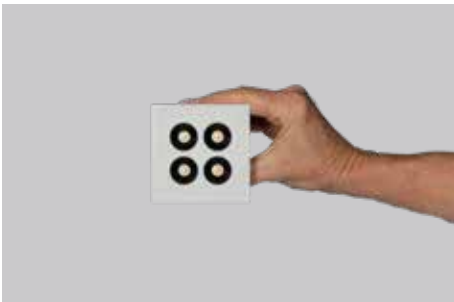
Blending sind in den Standard-Farben: schwarz, silbergrau oder weiss erhältlich, Sonderfarben auf Anfrage möglich.



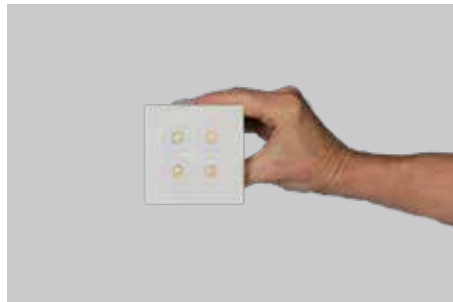
Gehäuse schwarz/ Blending schwarz



Gehäuse schwarz/ Blending weiss



Gehäuse weiss/ Blending schwarz



Gehäuse weiss/ Blending weiss