FLEXA
LIGHTING

LEAF 6

Flush optich downlight

design Roberto Mantovani

CE 35mm IP44 made in Italy



A range of recessed luminaires combining an exceptionally refined, minimalist design with a high level of visual comfort. Equipped with Fidelity LEDs, it features a CRI of 98 and an R9 value of 93. Available in different finishes, colour temperatures and beam angles, it offers precise, clean and high-performance optics.

Un gamma di incassi che associa un design estremamente curato e minimale ad un elevato comfort visivo. Equipaggiati con LED Fidelity si connota per un CRI98 e R9 93. Disponibile in diverse finiture, temperature di colore e aperture di fascio, offre ottiche precise, pulite e ad elevate prestazioni.

Une gamme de luminaires encastrés associant un design extrêmement soigné et minimaliste à un haut niveau de confort visuel. Équipée de LED Fidelity, elle se distingue par un IRC de 98 et une valeur R9 de 93. Disponible dans différentes finitions, températures de couleur et angles de faisceau, elle offre des optiques précises, nettes et à hautes performances.

Eine Serie von Einbauleuchten, die ein besonders sorgfältig gestaltetes, minimalistisches Design mit hohem visuellem Komfort verbindet. Ausgestattet mit Fidelity-LEDs zeichnet sie sich durch einen CRI von 98 und einen R9-Wert von 93 aus. Sie ist in verschiedenen Oberflächen, Farbtemperaturen und Abstrahlwinkeln erhältlich und bietet präzise, saubere und leistungsstarke Optiken.

Una gama de luminarias empotrables que combina un diseño extremadamente cuidado y minimalista con un elevado confort visual. Equipada con LED Fidelity, se caracteriza por un CRI de 98 y un valor R9 de 93. Disponible en diferentes acabados, temperaturas de color y aperturas de haz, ofrece ópticas precisas, limpias y de altas prestaciones.

Supply current
500mA (V_f 9V)

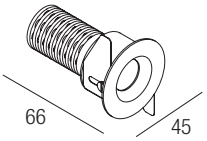
Power
6W

Series wiring

CRI
85 (2200K) - 98 (2700K-3000K-4000K)

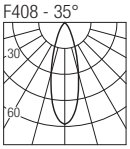
2-Step MacAdam

Dimensions

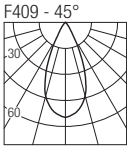


Photometric diagrams

F408 - 35°



F409 - 45°



CCT/CRI/Flux

2200K — **490 lm**
2700K — **540 lm**
3000K — **600 lm**
4000K — **620 lm**

Code construction

LF6 X X X

1 2 3 4
2200K 2700K 3000K 4000K

1 2
35° 45°

1 2 5 6
White Grey Black Bronze

Accessories

LLF601
Low luminance louver

SLF601
Milky screen

Note
The filter and the screen must be ordered together with the lighting fixture.

Drivers 500mA

on/off
AL1074 (1..2) IP20 30 mm
AL1077 (1..2) IP20 40 mm
AL1084 (1..3) IP20 S.P. 55 mm

dimmable
AL4010 (1..4) IP20 PUSH 0/1..10V 72 mm
ALMINI50 (1..2) IP20 DALI 2 PUSH 30 mm
AL4151 (1..4) IP20 DALI 2 PUSH 72 mm
AL4153 (1..4) IP20 PUSH IGBT-TRIAC 56 mm