FLEXA
LIGHTING

LEAF 6 UGR

Recessed optic downlight

design Roberto Mantovani



A range of recessed fixtures that combines an extremely refined and minimal design with a high visual comfort: the extremely thin edge and recessed optics make for an innovative and effective element. Equipped with Fidelity LED it places emphasis on CRI98 and R9 93. Available in three finishes, three colour temperatures and two extremely clean and performing optics.

Un gamma di incassi che associa un design estremamente curato e minimale ad un elevato comfort visivo: il bordo estremamente ridotto e l'ottica arretrata ne fanno un elemento innovativo ed efficace. Equipaggiato con LED Fidelity si connota per un CRI98 e R9 93. Disponibile in tre finiture, tre temperature colore e due ottiche estremamente pulite e performanti.

Une gamme d'encastrables qui associe un design extrêmement soigné et minimaliste à un confort visuel élevé : le bord extrêmement réduit et l'optique en retrait en font un élément innovant et efficace. Équipé avec LED Fidelity il se caractérise par un CRI98 et R9 93. Disponible dans trois finitions, trois températures couleur et deux optiques extrêmement propres et performantes.

Eine Serie von Einbauleuchten, die ein äußerst präzises und minimalistisches Design mit hohem Sehkomfort verbindet: Die extrem reduzierte Kante und die rückwärtige Optik machen sie zu einem innovativen und wirkungsvollen Element. Ausgestattet mit Fidelity-LEDs zeichnet sie sich durch einen CRI98 und R9 93 aus. Erhältlich in drei Ausführungen, drei Farbtemperaturen und zwei extrem sauberen und leistungsstarken Optiken.

Una gama de empotrables que combina un diseño extremadamente preciso y minimalista con un alto confort visual: el borde extremadamente reducido y la óptica hacia atrás la convierten en un elemento innovador y eficaz. Equipado con LED Fidelity, se caracteriza por un CRI98 y R9 93. Disponible en tres acabados, tres temperaturas de color y dos ópticas extremadamente sutiles y de alto rendimiento.

CE 35mm IP44 made in Italy

Supply current
500mA (V_f 9V)

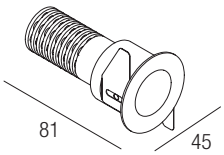
Power
6W

Series wiring

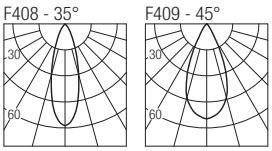
CRI
85 (2200K)
98 (2700K-3000K-4000K)

2-Step MacAdam

Dimensions



Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

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

Code construction

LFU6 X X X

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

1	**2**
35°	45°

1	**2**	**5**	**6**
White	Grey	Black	Bronze

Accessories

LLFU601
Low luminance louver

SLFU601
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