FLEXA
LIGHTING

FLEXUS 724

Flush optich downlight

55mm IP44 made in Italy

design Rod&Todd



Extremely compact recessed luminaires with a minimalist design, combining high lumen output with precise, perfectly controlled optics. Available with a wide range of beam angles, including narrow optics, they are suitable for applications ranging from accent to general lighting. The different colour temperatures, combined with high colour rendering, ensure great design flexibility and excellent light quality.

Incassi dalle dimensioni estremamente compatte e dal design minimale, capace di coniugare elevati flussi luminosi con ottiche precise e perfettamente controllate. Disponibile in un'ampia gamma di aperture di fascio, incluse ottiche strette, si presta ad applicazioni che spaziano dall'illuminazione d'accento a quella generale.
Le diverse temperature di colore, abbinate a un'elevata resa cromatica, garantiscono grande flessibilità progettuale e un'eccellente qualità della luce.

Des luminaires encastrés aux dimensions extrêmement compactes et au design minimaliste, associant des flux lumineux élevés à des optiques précises et parfaitement maîtrisées. Disponibles avec un large choix d'angles de faisceau, y compris des optiques étroites, ils conviennent à des applications allant de l'éclairage d'accentuation à l'éclairage général. Les différentes températures de couleur, associées à un excellent rendu des couleurs, garantissent une grande flexibilité de conception et une excellente qualité de lumière.

Äußerst kompakte Einbauleuchten mit minimalistischem Design, die hohe Lichtströme mit präzisen und optimal kontrollierten Optiken verbinden. Sie sind mit einer großen Auswahl an Abstrahlwinkeln erhältlich, darunter auch enge Lichtverteilungen, und eignen sich für Anwendungen von der Akzent- bis zur Allgemeinbeleuchtung. Die verschiedenen Farbtemperaturen in Kombination mit einer hohen Farbwiedergabe gewährleisten große planerische Flexibilität und eine ausgezeichnete Lichtqualität. der Lichtemission.

Luminarias empotrables de dimensiones extremadamente compactas y diseño minimalista, capaces de combinar elevados flujos luminosos con ópticas precisas y perfectamente controladas. Disponibles con una amplia variedad de aperturas de haz, incluidas ópticas estrechas, se adaptan a aplicaciones que abarcan desde la iluminación de acento hasta la iluminación general. Las diferentes temperaturas de color, combinadas con una elevada reproducción cromática, garantizan una gran flexibilidad de diseño y una excelente calidad de luz.

Supply current
24VDC

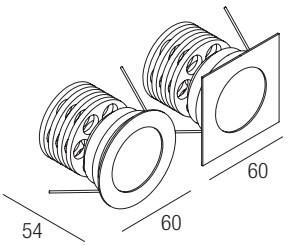
Power
7W

Parallel wiring

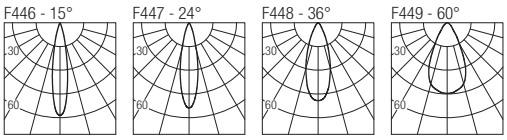
CRI
85 (2200K)
93 (2700K-3000K-4000K)

2-Step MacAdam

Dimensions



Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

2200K	**570 lm**
2700K	**590 lm**
3000K	**650 lm**
4000K	**670 lm**

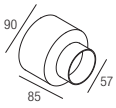
Code construction

FX24 X X XX X

- **N** 15° · **S** 24° · **M** 36° · **W** 60°
- **18** 2200K · **29** 2700K · **39** 3000K · **49** 4000K
- **1** White · **2** Grey · **5** Black · **6** Bronze
- **1** Round · **2** Square

Accessories

CSFX01
Recessing box



LFX2401
Low luminance louver



SFX2401
Milky screen



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

Drivers 24VDC

on/off
AL2124 (1) IP20 28 mm
AL2012 (1..3) IP20 60 mm
AL2031 (1..10) IP20 70 mm
AL2040 (1..21) IP20 80 mm

dimmable
AL5012 (1..3) IP20 DALI 2 PUSH 0/1..10V 45 mm
AL5241 (3..14) IP20 DALI 2 PUSH 70 mm

dimming module
AL7035 IP20 DALI 2 PUSH 0/1..10V 44 mm

Note
Dimming module AL7035 to be used in combination with a 24VDC on/off power supply.