FLEXA
LIGHTING

SELENE

Flush optic downlight

30mm IP65 made in Italy

design Roberto Mantovani



Characterised by compact dimensions and a wide range of finishes, the Selene range of recessed wall and ceiling luminaires combines outstanding build quality with exceptional optical precision. Available in round and square versions, it offers three different beam angles, making it ideal both for pathway lighting and for accent lighting of display elements or architectural details. Thanks to its IP65 protection rating, it is also suitable for installation in damp environments.

Caratterizzati da dimensioni ridotte e da un'ampia gamma di finiture, gli incassi a parete e soffitto della gamma Selene uniscono altissima qualità costruttiva e precisione ottica. Disponibili nelle varianti tonde e quadrate, offrono tre diverse aperture di fascio, rendendoli ideali sia come segnapasso sia per l'illuminazione d'accento di elementi espositivi o dettagli architettonici. Grazie al grado di protezione IP65, è ideale anche per l'utilizzo in ambienti umidi.

Caractérisés par leurs dimensions compactes et par une large gamme de finitions, les encastrés muraux et de plafond de la gamme Selene associent une qualité de fabrication exceptionnelle à une grande précision optique. Disponibles en versions rondes et carrées, ils proposent trois angles de faisceau différents, ce qui les rend idéaux aussi bien pour le balisage que pour l'éclairage d'accentuation d'éléments d'exposition ou de détails architecturaux. Grâce à leur indice de protection IP65, ils conviennent également à une utilisation dans des environnements humides.

Die Selene-Serie von Einbauleuchten für Wand und Decke zeichnet sich durch kompakte Abmessungen und eine große Auswahl an Oberflächen aus und vereint höchste Verarbeitungsqualität mit präziser Lichttechnik. Erhältlich in runder und quadratischer Ausführung, bietet sie drei verschiedene Abstrahlwinkel und eignet sich damit sowohl als Orientierungsbeleuchtung als auch zur Akzentbeleuchtung von Ausstellungsobjekten oder architektonischen Details. Dank der Schutzart IP65 ist sie auch ideal für den Einsatz in feuchten Umgebungen geeignet.

Caracterizados por sus dimensiones compactas y una amplia gama de acabados, los empotrables de pared y techo de la gama Selene combinan una altísima calidad de fabricación con una gran precisión óptica. Disponibles en versiones redondas y cuadradas, ofrecen tres aperturas de haz diferentes, lo que los hace ideales tanto como luces de señalización como para la iluminación de acento de elementos expositivos o detalles arquitectónicos. Gracias a su grado de protección IP65, también son ideales para su uso en ambientes húmedos.

Supply current
350-500mA (V_f 2,9V)

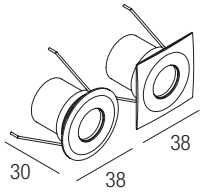
Power
1-2W

Series wiring

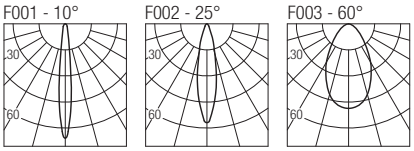
CRI
85 (2200K-4200K-6000K)
90 (2700K-3000K)

2-Step MacAdam

Dimensions



Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

	350mA	500mA
2200K	**81 lm**	**117 lm**
2700K	**89 lm**	**128 lm**
3000K	**93 lm**	**133 lm**
4200K	**103 lm**	**154 lm**
6000K	**114 lm**	**165 lm**

Code construction

SP X X X X

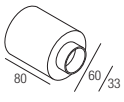
- 5 2200K · 0 2700K · 1 3000K · 2 4200K · 3 6000K · 6 Blue · 7 Green · 8 Red
- 0 10° · 1 25° · 2 60°
- 1 White · 2 Aluminium (anodized) · 3 Chrome · 4 Gold · 5 Black (anodized) · 6 Bronze (anodized) · 9 INOX Steel AISI 316L
- 1 Round · 2 Square

Accessories

CS1001
Recessing box



CS1006
Recessing box



Drivers 350mA

on/off
AL1034 (1..11) IP20 30 mm
AL1035 (1..11) IP20 40 mm
AL1037 (1..16) IP20 S.P. 55 mm
AL9011 (1..12) IP67 44 mm

dimmable
AL4000 (1..12) IP20 PUSH 0/1..10V 72 mm
ALMINI35 (1..12) IP20 DALI 2 PUSH 30 mm
AL4051 (1..14) IP20 DALI 2 PUSH 72 mm
AL4053 (1..14) IP20 PUSH IGBT-TRIAC 56 mm
AL6035 (2..8) IP67 DALI 2 44 mm
AL8035 (4..16) IP67 DALI 2 48 mm

Drivers 500mA

on/off
AL1074 (1..7) IP20 30 mm
AL1077 (1..6) IP20 40 mm
AL1084 (1..11) IP20 S.P. 55 mm
AL9051 (1..11) IP67 44 mm

dimmable
AL4010 (1..12) IP20 PUSH 0/1..10V 72 mm
ALMINI50 (1..8) IP20 DALI 2 PUSH 30 mm
AL4151 (1..14) IP20 DALI 2 PUSH 72 mm
AL4153 (1..14) IP20 PUSH IGBT-TRIAC 56 mm
AL6050 (2..6) IP67 DALI 2 44 mm
AL8050 (4..16) IP67 DALI 2 48 mm