

# FLEXALIGHTING

## FLY 10

Flush optic IP rated downlights

design Rod&Todd



IP67 downlight of the utmost build quality, combining extremely small dimensions with a high luminous flux. With a body in thick anodised aluminium, it comes in versions with the front in AISI316L stainless steel and anodised and powder-coated aluminium. Extra-clear tempered glass, ATEX cable gland and neoprene cable. With CRI85 or CRI93 LEDs and highly-advanced optics, it offers narrow and precise light beams. The range of accessories includes the glare filter for maximum visual comfort.

Incasso IP67 di altissima qualità costruttiva con dimensioni contenute, elevati flussi luminosi ad ottiche precise e pulite, in grado di offrire aperture di fascio strette. Corpo in alluminio anodizzato a spessore, versioni con frontale in acciaio INOX o in alluminio anodizzato e verniciato a polveri. Vetro extrachiaro temperato, pressacavo ATEX, cavo in neoprene. Offre la possibilità di combinare temperature colore ed aperture di fascio, con CRI85 o CRI93. Equipaggiabile con l'accessorio filtro antiabbagliamento, per assicurare il miglior comfort visivo dell'installazione.

Encastrable IP67 de la plus haute qualité de construction, combinant des dimensions extrêmement petites avec un flux lumineux élevé. Avec un corps en aluminium anodisé épais, il existe dans les versions avec colerette en acier inoxydable AISI316L et aluminium anodisé et thermolaqué. Verre trempé extra-clair, presse-étoupe ATEX et câble néoprène. Avec CRI85 ou CRI93 et optiques très avancées, il offre des faisceaux lumineux étroits et précis. La gamme d'accessoires comprend le filtre anti-éblouissement pour un confort visuel maximal.

Einbauleuchten mit Schutzklasse IP67 mit hoher konstruktiver Qualität von extrem kleiner Größe und hohen Lichtströmen. Gehäuse aus eloxiertem Aluminium mit Stärke. Versionen mit Vorderteil aus Edelstahl AISI 316L, aus eloxiertem und pulverbeschichtetem Aluminium. Extra gehärtetes Glas, ATEX Kabeldurchführung, Neopren-Kabel. Mit CRI85 oder CRI93 eignet es sich für Anwendungen, die von der Akzentbeleuchtung bis zur Allgemeinbeleuchtung reichen. Sie kann mit einem Blendschutzfilter für maximalen Sehkomfort ausgestattet werden.

IP67 made in Italy



### Supply current

500mA (V<sub>i</sub> 18V)

### Power

10W

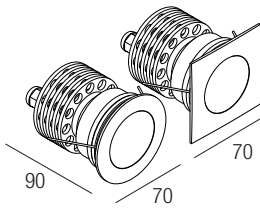
### Series wiring

### CRI

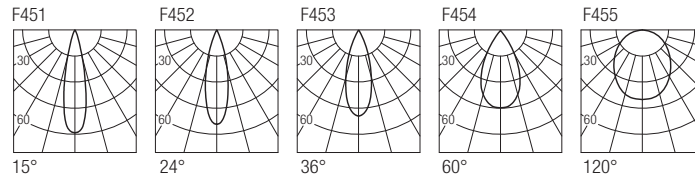
85-93

### 2-Step MacAdam

### Dimensions



### Photometric diagrams

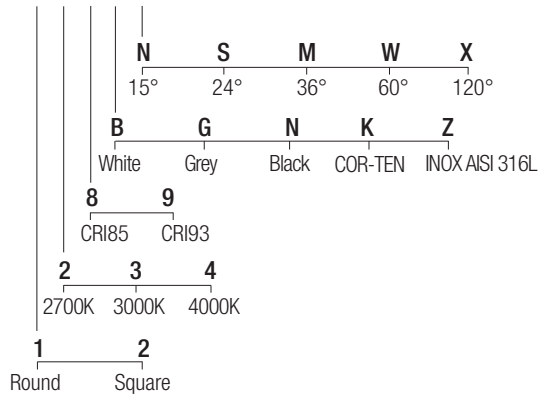


### CCT/CRI/Flux

	CRI85	CRI93
2700K	890lm	840lm
3000K	1000lm	930lm
4000K	1040lm	960lm

### Code construction

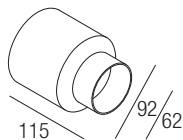
FLY1 X X X X X



### Accessories

#### CSXJ01

Recessing box



#### FLY101

Low luminance louver



**Note:** the filter must be ordered together with the lighting fixture

### Drivers

500 mA on/off	dimnable
AL1074 (1) 30mm IP20	AL4010 (1..2) 72mm IP20 PUSH 0/1..10V
AL1077 (1) 40mm IP20	AL4151 (1..2) 72mm IP20 DALI 2
AL1084 (1..2) 55mm IP20 S.P.	AL4153 (1..2) 56mm IP20 PUSH IGBT-TRIAC
AL9051 (1..2) 44mm IP67	AL8050 (1..2) IP67 DALI