FLEXA
LIGHTING

BATAN 5

Recessed optic IP-rated downlight

IP67 made in Italy

design Roberto Mantovani



High-quality IP67 recessed luminaires with a recessed optic, characterised by extremely compact dimensions and high lumen output. The body is made of thick anodised aluminium, with a front trim in anodised and powder-coated aluminium. Extra-clear tempered glass, ATEX cable gland and neoprene cable ensure high reliability and durability. They can also be equipped with an anti-glare filter to ensure maximum visual comfort.

Incassi IP67 ad ottica arretrata di altissima qualità costruttiva, con dimensioni estremamente contenute ed elevati flussi luminosi. Corpo in alluminio anodizzato a spessore, con frontale in alluminio anodizzato e verniciato a polveri. Vetro extrachiaro temprato, pressacavo ATEX, cavo in neoprene. Equipaggiabili con filtro antiabbagliamento per il massimo comfort visivo.

Des luminaires encastrés IP67 à optique en retrait, de très haute qualité de fabrication, caractérisés par des dimensions extrêmement compactes et des flux lumineux élevés. Le corps est réalisé en aluminium anodisé à forte épaisseur, avec une façade en aluminium anodisé et thermolaqué. Verre extra-clair trempé, presse-étoupe ATEX et câble en néoprène garantissent une grande fiabilité et une excellente durabilité. Ils peuvent également être équipés d'un filtre anti-éblouissement afin de garantir un confort visuel maximal.

Hochwertige IP67-Einbauleuchten mit zurückversetzter Optik, äußerst kompakten Abmessungen und hohen Lichtströmen. Der Leuchtenkörper besteht aus stark eloxiertem Aluminium, die Frontblende aus eloxiertem und pulverbeschichtetem Aluminium. Extraweißes gehärtetes Glas, eine ATEX-Kabelverschraubung und ein Neoprenkabel gewährleisten hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Optional können sie mit einem Entblendungsfilter ausgestattet werden, um maximalen visuellen Komfort zu gewährleisten.

Luminarias empotrables IP67 con óptica retranqueada, de altísima calidad constructiva, caracterizadas por sus dimensiones extremadamente compactas y sus elevados flujos luminosos. El cuerpo está fabricado en aluminio anodizado de gran espesor, con frontal en aluminio anodizado y pintado en polvo. Vidrio extraclaro templado, prensaestopas ATEX y cable de neopreno garantizan una elevada fiabilidad y durabilidad. Además, pueden equiparse con un filtro antideslumbramiento para garantizar el máximo confort visual.

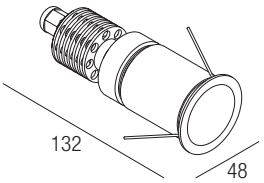
Supply current
140mA (V_f 36V)

Power
5W

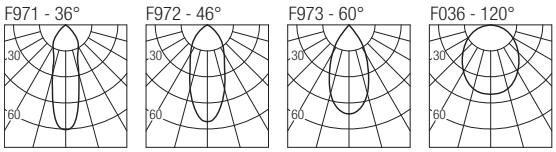
CRI
85 (2200K)
93 (2700K-3000K-4000K)

2-Step MacAdam

Dimensions



Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

2200K	**410 lm**
2700K	**425 lm**
3000K	**470 lm**
4000K	**490 lm**

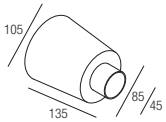
Code construction

BN5 X X X

S	**M**	**W**	**X**	
36°	46°	60°	120°	
B	**G**	**A**	**N**	**K**
White	Grey	Anthracite	Black	COR-TEN
18	**29**	**39**	**49**	
2200K	2700K	3000K	4000K	

Accessories

CSBT05
Recessing box



LBN501
Low luminance louver

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

Drivers 140mA

on/off
AL9014 (1) IP67 44 mm
dimmable
ALMINI14 (1) IP20 DALI 2 PUSH 30 mm