FLEXA
LIGHTING

WOTAN 10

Flush optic IP-rated downlight

CE 50mm IP67 made in Italy

design Lapo Grassellini



High-quality IP67 recessed luminaires, characterised by extremely compact dimensions and high lumen output. The body is made of thick anodised aluminium, with a front trim in AISI 316L stainless steel or in anodised and powder-coated aluminium. Extra-clear tempered glass, ATEX cable gland and neoprene cable ensure high reliability and durability.

Incassi IP67 di altissima qualità costruttiva, con dimensioni estremamente contenute ed elevati flussi luminosi. Corpo in alluminio anodizzato a spessore, con frontale in acciaio INOX AISI316L o in alluminio anodizzato e verniciato a polveri. Vetro extrachiaro temprato, pressacavo ATEX, cavo in neoprene.

Des luminaires encastrés IP67 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 acier inoxydable AISI 316L ou en aluminium anodisé et thermolaqué. Verre extra-clair trempé, presse-étoupe ATEX et câble en néoprène garantissent une grande fiabilité et une excellente durabilité.

Hochwertige IP67-Einbauleuchten mit äußerst kompakten Abmessungen und hohen Lichtströmen. Der Leuchtenkörper besteht aus stark eloxiertem Aluminium, die Frontblende ist wahlweise aus Edelstahl AISI 316L oder aus eloxiertem und pulverbeschichtetem Aluminium erhältlich. Extraweißes gehärtetes Glas, eine ATEX-Kabelverschraubung und ein Neoprenkabel gewährleisten hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

Luminarias empotrables IP67 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 acero inoxidable AISI 316L o en aluminio anodizado y pintado en polvo. Vidrio extraclaro templado, prensaestopas ATEX y cable de neopreno garantizan una elevada fiabilidad y durabilidad.

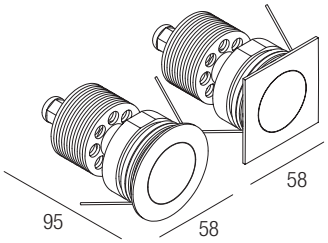
Supply current
250mA (V_f 36V)

Power
10W

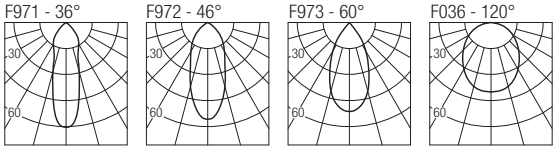
CRI
85 (2200K)
93 (2700K-3000K-4000K)

2-Step MacAdam

Dimensions



Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

2200K	**810 lm**
2700K	**840 lm**
3000K	**930 lm**
4000K	**960 lm**

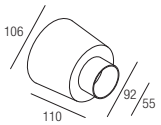
Code construction

WT1 X X X X

- **S** 36° · **M** 46° · **W** 60° · **X** 120°
- **B** White · **G** Grey · **A** Anthracite · **N** Black · **K** COR-TEN · **Z** INOX Steel AISI 316L
- **18** 2200K · **29** 2700K · **39** 3000K · **49** 4000K
- **1** Round · **2** Square

Accessories

CSDS10
Recessing box



LWT101
Low luminance louver

HMWT101
Halfmoon glare shield
(for round versions only)

Note
The filter and the halfmoon glare shield must be ordered together with the lighting fixture.

Drivers 250mA

on/off
AL1025 (1) IP20 40 mm
AL9025 (1) IP67 44 mm

dimmable
AL4030 (1) IP20 0/1..10V 55 mm
ALMINI25 (1) IP20 DALI 2 PUSH 30 mm
AL4031 (1) IP20 DALI 2 55 mm
AL4032 (1) IP20 IGBT-TRIAC 55 mm
AL6025 (1) IP67 DALI 44 mm