

MACAIA

Recessed optic downlights

design Roberto Mantovani



A range of 24VDC recessed lights that combines an extremely well-finished and minimal design with high visual comfort – the exceptionally small edge and embedded optics make it an innovative and effective element, ideal for applications extending from highlighting exhibition components or architectural details to general lighting. Can be fitted with an anti-glare filter for maximum visual comfort.

Una gamma di incassi a 24VDC che associa un design estremamente curato e minimale ad un elevato comfort visivo: il bordo estremamente ridotto e l'ottica arretrata ne fanno un elemento innovativo ed efficace, ideale per applicazioni che spaziano dall'accento di elementi espositivi o di dettagli architettonici all'illuminazione generale. Equipaggiabili con filtro antiabbagliamento per il massimo comfort visivo.

Une gamme de spots 24VDC qui combine un design extrêmement précis et minimaliste avec un grand confort visuel: le bord extrêmement réduit et l'optique encastrée en font un élément innovant et efficace, parfaits pour des applications allant de l'accentuation d'éléments d'affichage ou de détails architecturaux à l'éclairage général. Peut être équipé de filtre anti-éblouissement pour le plus grand confort visuel.



IP44 made in Italy

Eine Serie von 24VDC-Einbauleuchten, die ein äußerst präzises und minimalistisches Design mit hohem Sehkombfort verbindet: Der extrem reduzierte Rand und die versenkte Optik machen sie zu einem innovativen und effektiven Element, ideal für Anwendungen von der Akzentuierung von Display-Elementen oder architektonischen Details bis zur Allgemeinbeleuchtung. Kann mit Blendschutzfilter für maximalen Sehkombfort ausgestattet werden.

Una gama de luminarias empotradas de 24VDC que combina un diseño extremadamente preciso y minimalista con un alto confort visual: el borde extremadamente reducido y la óptica hacia atrás la convierten en un elemento innovador y eficaz, ideal para aplicaciones que van desde la acentuación de elementos de exposición o detalles arquitectónicos hasta la iluminación general. Se puede equipar con un filtro antideslumbrante para un máximo confort visual.

Supply current

24 VDC

Power

2 W

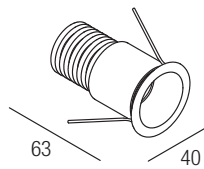
Parallel wiring

CRI

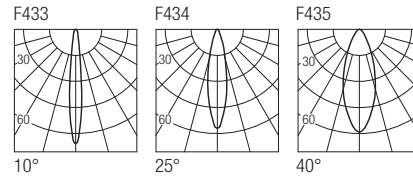
85

2-Step MacAdam

Dimensions



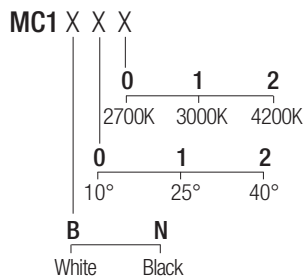
Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

2700K	128lm
3000K	133lm
4200K	154lm

Code construction



Accessories

LMC101

Low luminance louver



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

Drivers 24VDC

on/off

AL2124 (1..5) IP20 \varnothing 28 mm

AL2012 (1..12) IP20 \varnothing 60 mm

AL2031 (1..35) IP20 \varnothing 70 mm

dimmable

AL5012 (1..12) IP20 DALI 2 PUSH 0/1..10V \varnothing 45 mm

dimming module

AL7035 IP20 DALI 2 PUSH 0/1..10V \varnothing 44 mm

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