FLEXA
LIGHTING

ZERO R20

Trimless downlight

IP44 made in Italy

design Roberto Mantovani



A trimless recessed luminaire with a recessed optic, characterised by a minimalist design and high lighting performance. Available in different colour temperatures and beam angles, it offers a high degree of design flexibility and is ideal for applications ranging from accent lighting of display elements and architectural details to general lighting.
It can also be equipped with an anti-glare filter, ensuring a high level of visual comfort and precise control of the light output.

Incasso trimless ad ottica arretrata, caratterizzato da un design minimale e da elevate prestazioni luminose. Disponibile in diverse temperature di colore e aperture di fascio, offre un'elevata flessibilità progettuale ed è ideale per applicazioni che spaziano dall'illuminazione d'accento di elementi espositivi e dettagli architettonici all'illuminazione generale.
Equipaggiabile con filtro antiabbagliamento, assicura un elevato comfort visivo e un controllo preciso dell'emissione luminosa.

Un luminaire encastré trimless à optique en retrait, caractérisé par un design minimaliste et des performances lumineuses élevées. Disponible dans différentes températures de couleur et différents angles de faisceau, il offre une grande flexibilité de conception et convient parfaitement à des applications allant de l'éclairage d'accentuation d'éléments exposés et de détails architecturaux à l'éclairage général.
Pouvant également être équipé d'un filtre anti-éblouissement, il garantit un confort visuel élevé ainsi qu'un contrôle précis de l'émission lumineuse.

Eine rahmenlose Einbauleuchte mit zurückversetzter Optik, die sich durch minimalistisches Design und hohe Lichtleistung auszeichnet. Sie ist in verschiedenen Farbtemperaturen und Abstrahlwinkeln erhältlich, bietet eine hohe planerische Flexibilität und eignet sich für Anwendungen von der Akzentbeleuchtung von Ausstellungsobjekten und architektonischen Details bis hin zur Allgemeinbeleuchtung.
Optional kann sie mit einem Entblendungsfilter ausgestattet werden und gewährleistet dadurch hohen visuellen Komfort sowie eine präzise Kontrolle der Lichtemission.

Una luminaria empotrable trimless con óptica retranqueada, caracterizada por un diseño minimalista y elevadas prestaciones luminosas. Disponible en diferentes temperaturas de color y aperturas de haz, ofrece una gran flexibilidad de diseño y es ideal para aplicaciones que abarcan desde la iluminación de acento de elementos expositivos y detalles arquitectónicos hasta la iluminación general.
Además, puede equiparse con un filtro antideslumbramiento, garantizando un elevado confort visual y un control preciso de la emisión luminosa.

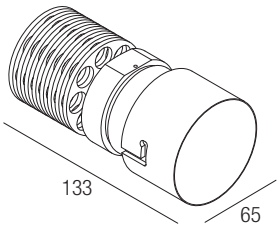
Supply current
500mA (V_f 36V)

Power
20W

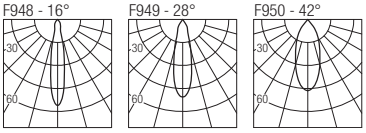
CRI
85 (2200K)
95 (2700K-3000K-4000K)

2-Step MacAdam

Dimensions



Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

2200K	1700 lm
2700K	1830 lm
3000K	2000 lm
4000K	2100 lm

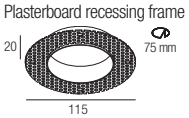
Code construction

ZR2 X X X

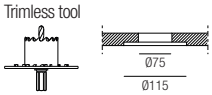
- 3rd X: S 16° · M 28° · W 42°
- 2nd X: 1 2200K · 2 2700K · 3 3000K · 4 4000K
- 1st X: 1 White · 5 Black · 6 Bronze

Accessories

ZQSU002 White
ZQSU002B Black
Plasterboard recessing frame



TOOL75
Trimless tool



LZR201
Low luminance louver



SZR201
Milky screen



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

Drivers 500mA

on/off
AL1084 (1) IP20 S.P. 55 mm

dimmable
AL4010 (1) IP20 PUSH 0/1..10V 72 mm
ALB451 (1) IP20 DALI 2 PUSH 46 mm
AL4151 (1) IP20 DALI 2 PUSH 72 mm
AL4153 (1) IP20 PUSH IGBT-TRIAC 56 mm