

ZERO R14

Trimless downlights

design Roberto Mantovani



Revolutionary trimless, recessed fixtures, with diameters starting from just 30mm and an extremely clean and simple fixing system, offer innovative compositional possibilities and recessed optics for high viewing comfort. Available in multiple beam angles and ideal for applications ranging from the accenting of display elements and architectural details to general lighting.

Incassi trimless rivoluzionari: con diametri che partono da soli 30mm ed un sistema di fissaggio alla cassaforma estremamente semplice e pulito, offrono inedite possibilità compositive, con ottiche arretrate per un elevato comfort visivo. Disponibili in molteplici aperture di fascio si prestano ad applicazioni che spaziano dall' accento di elementi espositivi o di dettagli architettonici all'illuminazione generale.

Des encastrables trimless révolutionnaires : avec des diamètres qui partent de 30 mm seulement et un système de fixation au coffrage extrêmement simple et propre, ils offrent des possibilités de composition inédites, avec des optiques en retrait pour un confort visuel élevé. Disponibles dans des ouvertures de faisceau multiples, ils se prêtent à des applications qui vont de la mise en valeur d'éléments d'exposition ou de détails architectoniques à l'éclairage général.

Revolutionäre trimless Einbauten: mit Durchmesser von nur 30 mm und einem äußerst einfachen und sauberem Befestigungssystem an der Schalung, bieten sie neue Möglichkeiten der Komposition, mit Einbauoptiken für einen verbesserten visuellen Komfort. Erhältlich in verschiedenen Strahlenbündeln eignen sie sich für Anwendungen, die von Lichtakzenten für Ausstellungselemente oder architektonische Details bis zur Allgemeinbeleuchtung reichen.

Trimless empotrados revolucionarios: con diámetros a partir de sólo 30 mm y un sistema de fijación al encofrado sumamente sencillo y limpio, ofrecen nuevas posibilidades de composición, con ópticas retrocedidas para brindar un elevado confort visual. Disponibles en múltiples aberturas de haz son ideales para aplicaciones puntuales para resaltar elementos de exposiciones o detalles arquitectónicos o bien para iluminación general.



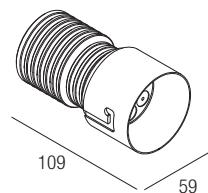
IP44 made in Italy

Supply current
350-500mA (V_f 20,3V)

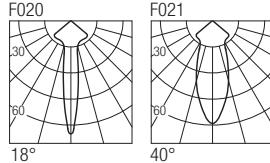
Power
7-14W

Series wiring

Dimensions



Photometric diagrams

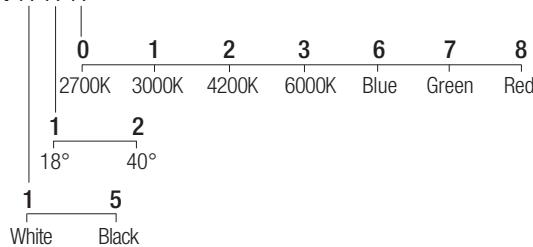


CCT/CRI/Flux

	350mA	500mA
2700K	623lm	869lm
3000K	651lm	931lm
4200K	721lm	1078lm
6000K	798lm	1155lm

Code construction

ZZ1 X X X

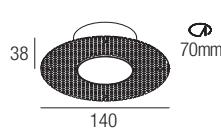


Options

ZQC003 ZQC003B

White Black

Plasterboard recessing frame



L002

Low luminance louver



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

Drivers

350 mA

on/off

dimmable

- AL1034 (1)
ø 30mm IP20
- AL1035 (1)
ø 40mm IP20
- AL1037 (1..2)
ø 55mm IP20 S.P.
- AL9011 (1)
ø 60mm IP67

on/off

500 mA

- AL4000 (1)
ø 72mm IP20 PUSH 1..10V
- AL4051 (1)
ø 72mm IP20 DALI
- AL4053 (1)
ø 60mm IP20 IGBT-TRIAC

on/off

dimmable

- AL4010 (1)
ø 72mm IP20 PUSH 1..10V
- AL4151 (1)
ø 72mm IP20 DALI
- AL9051 (1)
ø 60mm IP67
- AL4153 (1)
ø 60mm IP20 IGBT-TRIAC