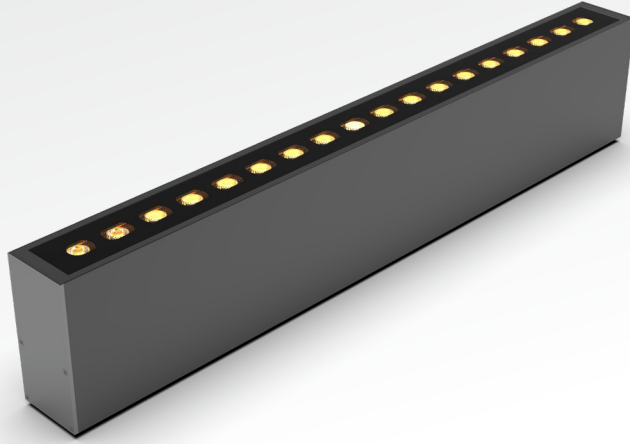


# MiniRado TRI MC

YERE GÖMME ARMATÜRLER  
INGROUND LUMINAIRES



**M**iniRado TRI MC, bina cepheleri, yürüyüş yolları, bahçe duvarları ve tarihi yapılar gibi çeşitli mimari uygulamalar için tasarlanmış, gizli montaj imkânı sunan yüksek dayanıklı yere gömme armatür grubudur. Güvenlik, işlevsellik ve dayanıklılığı ile öne çıkan bu armatür, hem dahili (110-220VAC) hem de harici (24VDC-48VDC) sürücü seçenekleriyle enerji ihtiyaçlarına esnek çözümler sağlar. Farklı boyutlar, lens tipleri ve renk seçenekleri ile her türlü aydınlatma projesinde özelleştirilebilir çözümler sunmaktadır.

## Ana Özellikleri

- 24VDC - 48VDC ve 220VAC güç seçenekleriyle çalışma opsiyonu
- Farklı boy, lens ve renk opsiyonlarıyla ihtiyaca uygun kullanım şekli
- Çerçevesiz yapısı ile yüzeye hemiyüz montaj imkanı ve korozyona dayanıklı alüminyum ankrajı ile uzun ömürlü kullanım
- IP68 / IK10 su ve mekaniksel dayanım derecesiyle dış mekan koşullarında güvenle kullanım

**M**iniRado TRI MC is a highly durable recessed luminaire group designed for various architectural applications such as building facades, walkways, garden walls and historical buildings, offering concealed installation. This luminaire, which stands out with its safety, functionality and durability, provides flexible solutions to energy needs with both internal (110-220VAC) and external (24VDC-48VDC) drive options. It offers customisable solutions for all kinds of lighting projects with different sizes, lens types and colour options.

## Key Features

- Operation options with 24VDC - 48VDC and 220VAC power selections
- Customizable usage according to needs with various sizes, lenses, and color options
- Long-lasting use with its frameless structure, face-to-face mounting to the surface and corrosion-resistant aluminum anchorage
- Safe outdoor usage ensured by IP68 / IK10 water and mechanical resistance ratings



Ürün Kodu Product Code	Ürün Tipi Product Type	Uzunluk Length (mm)	LED Sayısı LED Qty	Güç Power (max.)	Işık Akısı Lumen Output
FWMTRIO15009	Tek Renk Monocolor	250	6	6W	120lm/W @4000K
FWMTRIO15012		400	9	18W	
FWMTRIO15013		400	12	12W	
FWMTRIO15016		700	18	36W	
FWMTRIO15017		700	24	24W	
FWMTRIO15020		1000	27	54W	
FWMTRIO15021		1000	36	36W	
FWMTRIO15024		1300	36	72W	
FWMTRIO15025		1300	48	48W	

### Teknik Özellikler / Technical Specifications

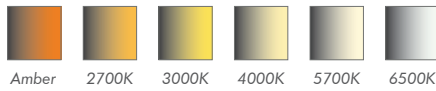
LED Özellikleri / LED Features	Yüksek verimli / High efficiency 3-step MacAdams / 3-step MacAdams LM80 uyumlu / LM80 compliant L90B50>100000
--------------------------------	--

Materyaller / Materials	Eloksallı alüminyum gövde Anodized aluminium body Paslanmaz bağlantı parçaları Stainless Steel screws 6mm temperli cam 6mm tempered glass
-------------------------	--

LED Tipi / LED Type	3030 Mid-Power / 3535 High Power
Giriş / Input	220-240 VAC / 24VDC / 48VDC
Kontrol / Control	PWM / 1-10V DIM / DALI
Renksel Geriverim / CRI	CRI>80 / CRI>90
Optik / Optics	15° / 30° / 45° / 60° / 90° / 15°x40° / 22°x50°

Koruma Sınıfı / IP Rating	IP68
Darbe Dayanımı / IK Rating	IK10
Güvenlik Sınıfı / Safety Class	Class I
Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature	-30°C / +70°C
Enerji Sınıfı / EEC	A++

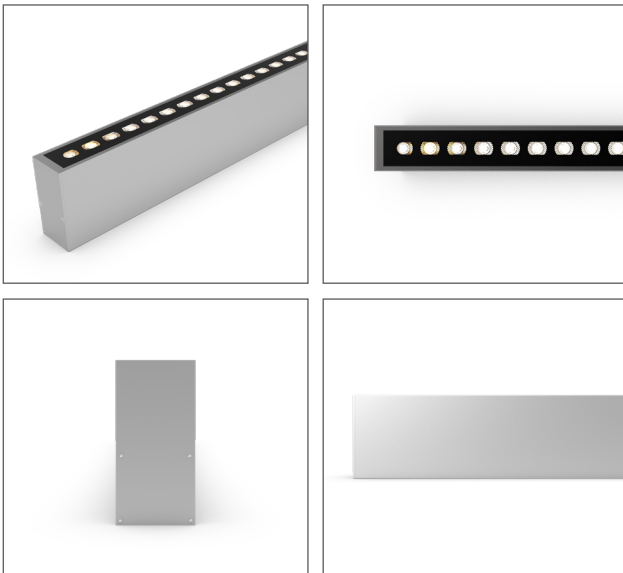
### Işık Rengi / Light Colors



### Gövde Rengi / Body Colors



### Işık Rengi / Light Colors



### Teknik Resim / Technical Drawing

