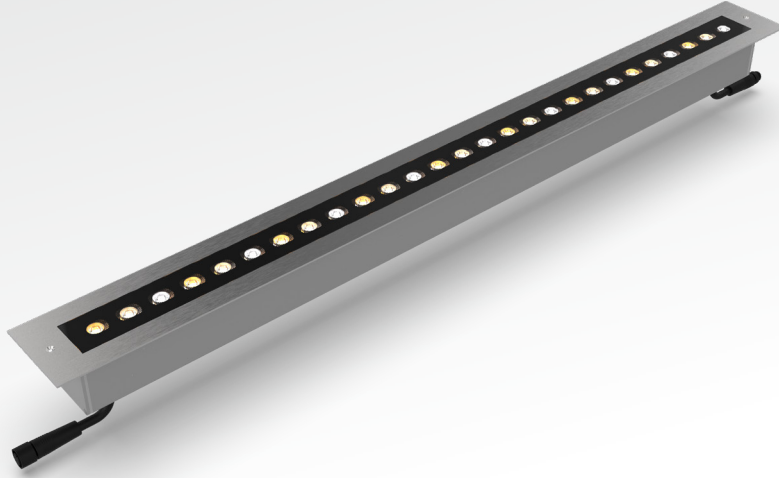


MiniRado ING DW

YERE GÖMME ARMATÜRLER
INGROUND LUMINAIRES



MiniRado ING DW, 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

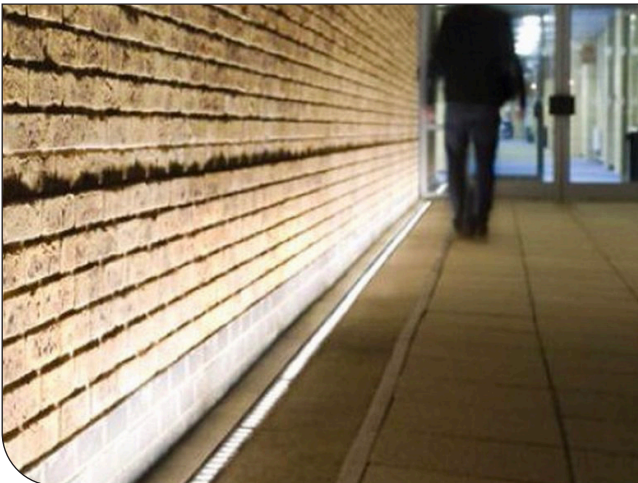
- 24VDC - 48VDC ve 220VAC güç seçenekleriyle çalışma opsiyonu
- Farklı boy, lens ve renk opsiyonlarıyla ihtiyaca uygun kullanım şekli
- 316L kalite paslanmaz çelik çerçevesi ve korozyona dayanıklı alüminyum ankraji ile uzun ömürlü kullanım
- IP68 / IK10 su ve mekaniksel dayanım derecesiyle dış mekan koşullarında güvenle kullanım

MiniRado ING 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
- 316L quality stainless steel frame and corrosion-resistant aluminium anchor for long-lasting use
- 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
FWMI025012		400	9	18W	104lm/W
FWMI025016	Dinamik Beyaz	700	18	36W	
FWMI025020	Dynamic White	1000	27	54W	
FWMI025024		1300	36	72W	

Teknik Özellikler / Technical Specifications

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

LED Tipi / LED Type	3535 High Power LED
Giriş / Input	220-240 VAC / 24VDC / 48VDC
Kontrol / Control	DMX512
Renksel Geriverim / CRI	CRI>80 / CRI>90
Optik / Optics	15° / 30° / 45° / 60° / 90° / 15°x40° / 22°x50°

Materyaller / Materials	316L kalite paslanmaz çelik çerçeve 316L quality stainless steel frame Elksallı alüminyum gövde Anodized aluminium body Paslanmaz bağlantı parçaları Stainless Steel screws 6mm temperli cam 6mm tempered glass
-------------------------	--

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

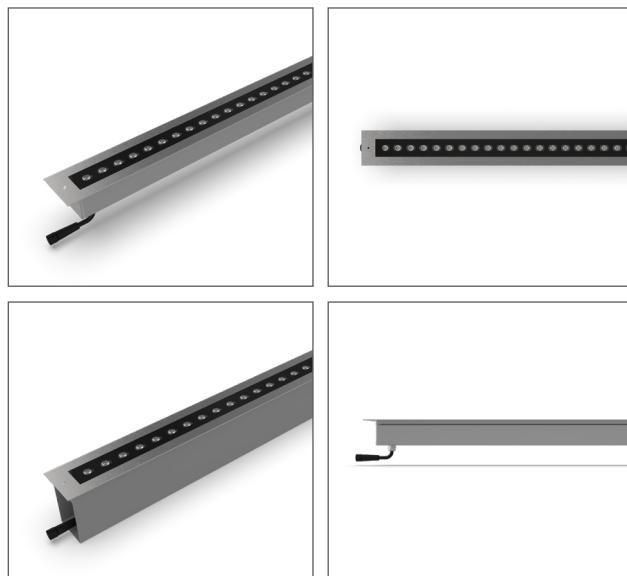


Dinamik Beyaz / Dynamic White

Çerçeve Rengi / Frame Colors



Işık Rengi / Light Colors



Teknik Resim / Technical Drawing

