



## Manyas

Circle Pendant



### Teknik Özellikler/Technical Specifications

|                                                   |                                                                          |                                                    |                                         |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Ürün Adı</b><br>Product Name                   | Manyas                                                                   | <b>Armatür Gücü</b><br>Luminaire Power             | 54W                                     |
| <b>Led</b><br>Led                                 | Mid Power                                                                | <b>Armatür Lümeni</b><br>Armature Lumen            | 5.238 lm                                |
| <b>Led Lümeni</b><br>Led Lumen                    | 6.023 lm                                                                 | <b>Armatür Verimliliği</b><br>Luminaire Efficiency | 97 lm/W                                 |
| <b>CCT Işık Rengi</b><br>CCT Light Color          | 3000K - 4000K<br>5000K - 6500K                                           | <b>Işık Açısı</b><br>Light Angle                   | 130°                                    |
| <b>Giriş Gerilimi</b><br>Input Voltage            | 220-240 Vac                                                              | <b>Difüzör</b><br>Diffuser                         | Opal Difüzör PMMA<br>Opal Diffuser PMMA |
| <b>Gövde</b><br>Body                              | Alüminyum Ekstrüzyon<br>Aluminium Extrusion                              | <b>IP Koruma</b><br>IP Protection                  | IP-44                                   |
| <b>Gövde Rengi</b><br>Body Color                  | Ral 9005-9016 Toz Boya<br>Ral 9005-9016 Powder Paint                     | <b>Power Factor(PF)</b><br>Power Factor (PF)       | >0.95                                   |
| <b>Çalışma Sıcaklığı</b><br>Operating temperature | -40C - +55 C (Opsiyonel Tasarlanabilir)<br>(Can be designed as optional) | <b>Ürün Ömrü</b><br>Product Lifetime               | 60.000 Saat<br>60.000 Hours             |
| <b>Ölçüler (mm)</b><br>Dimensions (mm)            | 600x90                                                                   | <b>Ağırlık</b><br>Weight                           | 3,250 Kg                                |

-Ekonomik ilk yatırım maliyeti  
-IP44-IP54 koruma sınıfı  
-LM80 ve TM21 standardına göre 60.000 saat üzeri ömür  
-Yüksek kaliteli alüminyum enjeksiyon kasa ve çerçeve  
-Her noktada kusursuz soğutma  
-Kamaşmayı engelleyen özel difüzör  
-Yüksek tavan uygulamaları için farklı difüzör seçenekleri  
-3-step Mac Adam tolerans değerlerinde renk sıcaklığı tutarlılığı  
-Farklı renk seçenekleri  
-Yüksek kalite elektrik ve mekanik bağlantı parçaları  
-EN 60598-1 standartlarına ve ilgili alt standartlara göre ölçümler  
-IESNA-LM-79-08 standardına göre fotometrik ölçümler

-Economical investment cost  
-High quality aluminium injection housing and frame  
-Excellent cooling performance at every point  
-Different diffuser options for higher ceilings  
-Electrostatic powder coating  
-High quality electrical and mechanical connection parts  
-Special diffuser for glare control  
-Lighting grade PMMA or PS diffuser for glare control  
-Different color temperature options (3000K- 4000K - 6500K)  
-Color temperature consistency within 3-step Mac Adam  
-Measurements according to EN 60598-1 and related sub standards  
-Photometric measurements according to IESNA-LM-79-08 standard



Ip44

Ip54



Antec Enerji Ltd.Şti. [www.luminary.com.tr](http://www.luminary.com.tr) [info@luminary.com.tr](mailto:info@luminary.com.tr) 0 (282) 652 89 98



### Uygulama Alanları

Applicaition Areas

Eğitim, Sağlık ve Spor Merkezleri  
Education, Health & Sport Center  
Ofis ve Çalışma Alanları  
Office and Working Areas  
AVM ve Showroom  
Shopping Malls and Showrooms  
Zincir Magaza ve Marketler  
Retail Stores & Markets  
Benzin İstasyonları  
Petrol Stations

### Örnek Uygulamalar

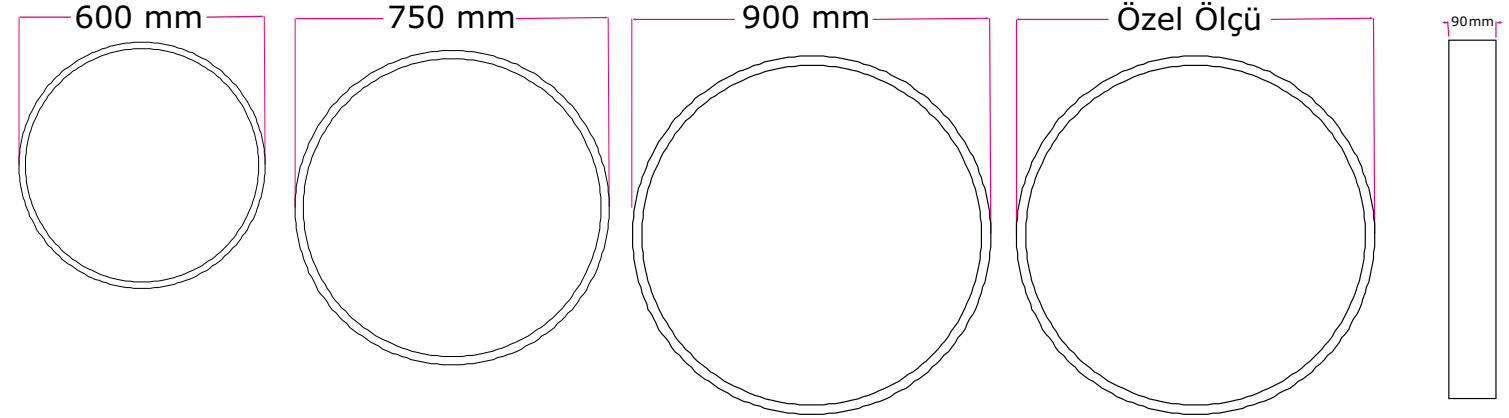
Applications



### Opsiyonlar/Options

- Sensör, dimleme / Sensor, dimming
- 1-10V, DALI otomasyon / 1-10V, DALI automation
- 1-3 Saat Acil Kit / 1-3 Hour Emergency Kit

### Teknik Çizim/Technical Drawing



### Diğer Seçenekler/Other Options

| Armatür Gücü<br>Luminaire Power | Led Lümeni<br>Led Lumen | Armatür Lümeni<br>Armature Lumen | Armatür Verimi<br>Fixture Efficiency | Ölçüler<br>Dimensions | Koli Adedi<br>Package Quantity | Ağırlık KG<br>Weight KG |
|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------------------------|
| 54W                             | 6.023 lm                | 5.238 lm                         | 97 lm/W                              | 600x90                | 1                              | 3,250                   |
| 71W                             | 7.920 lm                | 6.887 lm                         | 97 lm/W                              | 750x90                | 1                              | 5,500                   |
| 88W                             | 9.816 lm                | 8.536 lm                         | 97 lm/W                              | 900x90                | 1                              | 7,500                   |
|                                 |                         |                                  |                                      |                       |                                |                         |
|                                 |                         |                                  |                                      |                       |                                |                         |
|                                 |                         |                                  |                                      |                       |                                |                         |

Antec Enerji Ltd.Şti. [www.luminary.com.tr](http://www.luminary.com.tr) [info@luminary.com.tr](mailto:info@luminary.com.tr) 0 (282) 652 89 98