

## Etna Serisi

### Etna Series



- 2 farklı ışık açısı ve 4 farklı güç seçeneği ile her türlü endüstriyel alana uygun aydınlatma çözümü sunar.  
With 2 different beam angle and 4 different power option provide suitable lighting solution for different industrial zones.

- IP65, IK09 koruma sınıfları ile zorlu ortam koşullarına dayanıklı  
Resistant to hard industrial environmental conditions, IP65, IK09

- 150lm/W'ı aşan etkinlik faktörü  
Efficiency over 150lm/W

- Entegre yüksek tavan sensörü uygulaması  
Integrated highbay sensor application

|                         |  |  |   |  |       |
|-------------------------|--|--|---|--|-------|
| Gövde<br>Body           | Eloksal kaplı alüminyum<br>Anodize aluminium | Giriş Gerilimi<br>Input Voltage (V)        | 220-240   | Frekans<br>Frequency (Hz)  | 50-60 |
| LED                     | SMD mid power                                | Renksel ger. ind.<br>Colour Ren. In. (CRI) | >80   | IP Koruma<br>IP Protection   | IP65  |
| Optik Kapak<br>Diffuser | Temperli cam<br>Tempered glass               | Güç Faktörü<br>Power Fac. (cosφ)           | >0.90   | IK Sınıfı<br>IK Class  | IK09  |
| Reflektör<br>Reflectör  | %99 saflıkta alüminyum<br>%99 pure aluminium | Opsiyonlar<br>Options                      | DALI ve 1-10V dim uygulaması. Acil durum aydınlatma uygulaması. Yüksek Tavan Sensörü uygulaması. Farklı RAL kodlarında elektrostatik toz boya uygulaması. 3000K / 4000K / 6500K | DALI and 1-10V dim application. Emergency lighting unit application. Different RAL code electrostatic powder coating. High bay sensor application. 3000K / 4000K / 6500K |       |
| Sürücü<br>Driver        | ENEC belgeli<br>ENEC certified               |  |   |  |       |

### Dar açılı armatürlere ait büyüklükler Narrow angle product details

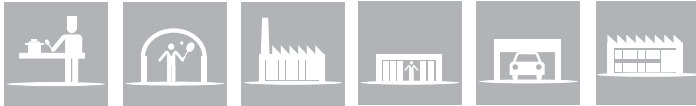
| Ürün Kodu<br>Code No | Güç<br>Power (W) | Işık Akısı<br>Luminous Flux (lm) | Renk Sıcaklığı<br>Colour Temp. (K) | Etkinlik Faktörü<br>Luminous Effic. (lm/W) | Boyutlar<br>Dimensions (mm) a b c | Koli Adedi<br>Pcs/Pack | Koli Hacmi<br>Package Vol. (m <sup>3</sup> ) | Koli Ağırlığı<br>Package Weight (kg) |
|----------------------|------------------|----------------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------|--|--------------------------------------|
| 108526               | 80               | 12400                            | 6500                               | 155  | 1140x86x178                       | 1                      | 0,0328                                       | 7,9                                  |
| 108524               | 100              | 14000                            | 6500                               | 145  | 1140x86x178                       | 1                      | 0,0328                                       | 7,9                                  |
| 108532               | 125              | 18125                            | 6500                               | 150  | 1440x86x178                       | 1                      | 0,0408                                       | 9,8                                  |
| 108534               | 140              | 19600                            | 6500                               | 140  | 1440x86x178                       | 1                      | 0,0408                                       | 9,8                                  |
| 108688               | 200              | 24000                            | 6500                               | 120  | 1440x86x178                       | 1                      | 0,0408                                       | 9,8                                  |

### Geniş açılı armatürlere ait büyüklükler Wide angle product details

| Ürün Kodu<br>Code No | Güç<br>Power (W) | Işık Akısı<br>Luminous Flux (lm) | Renk Sıcaklığı<br>Colour Temp. (K) | Etkinlik Faktörü<br>Luminous Effic. (lm/W) | Boyutlar<br>Dimensions (mm) a b c | Koli Adedi<br>Pcs/Pack | Koli Hacmi<br>Package Vol. (m <sup>3</sup> ) | Koli Ağırlığı<br>Package Weight (kg) |
|----------------------|------------------|----------------------------------|------------------------------------|--|-----------------------------------|------------------------|--|--------------------------------------|
| 108527               | 80               | 12000                            | 6500                               | 150  | 1140x86x178                       | 1                      | 0,0328                                       | 7,9                                  |
| 108525               | 100              | 14000                            | 6500                               | 140  | 1140x86x178                       | 1                      | 0,0328                                       | 7,9                                  |
| 108533               | 125              | 18125                            | 6500                               | 145  | 1440x86x178                       | 1                      | 0,0408                                       | 9,8                                  |
| 108535               | 140              | 18900                            | 6500                               | 135  | 1440x86x178                       | 1                      | 0,0408                                       | 9,8                                  |
| 108690               | 200              | 24000                            | 6500                               | 120  | 1440x86x178                       | 1                      | 0,0408                                       | 9,8                                  |

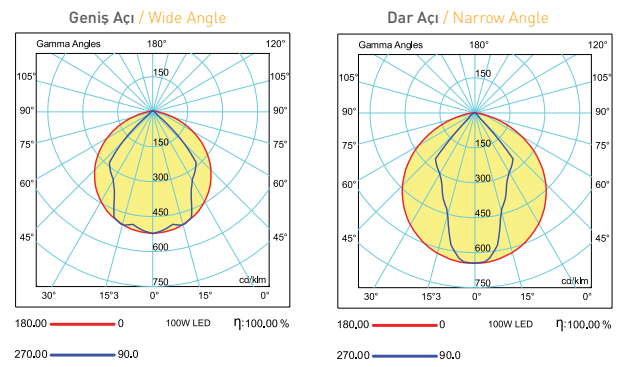


### Kullanım Alanları Fields of Application

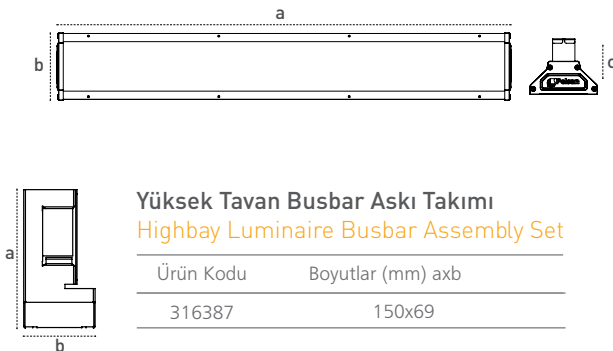


Bakınız sayfa 232 See page 232

### Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi Light Distribution Curve



### Teknik Çizim Technical Drawing



### Yüksek Tavan Sensörü Özellikleri Specification of Highbay Sensor

