



# Pearl

Pearl comes with slim, elegant and compact design. Durable die-casting aluminum housing with PC lens makes it dirt and water-proof, IP66 and IK10 rated. Full cut-off asymmetric optic design for well light control to obtain 0% upward light, which meets with high standard request in the market. Lumen efficacy up to 135lm/W @ 4000K Ra80.

## EN

- Corrosion resistant die cast aluminium alloy.
- Installation with bracket on walls.
- Mains voltage: 220-240V / 50-60Hz.
- Asymmetric beam angle available.
- Led colour temperatures are optionally 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K and 6500K.
- Weatherproof and durable silicone rubber gasket.
- Ultraviolet stabilized polyester powder coat finish in white, black, dark gray and light gray finish.
- Double layer polyester powder paint resistant to corrosion and salt spray fog.
- All external screws are stainless steel.
- High colour consistency: <3 SDCM
- L80 B10 50000hrs and five years warranty.

İnce ve zarif bir dizayna sahip Pearl, alüminyum enjeksiyon gövde ve PC lensli olup IP66 ve IK10 koruma değerlerine sahiptir. Optik yapısı duvar aydınlatma uygulamaları için uygundur ve ışık çıkışının ters tarafına doğru ışık kaçışı %0'dır. CRI80 4000K'de 135lm/W değerlerine ulaşır.

## TR

- Korozyona dayanıklı alüminyum gövde.
- Duvara braketli montaj sistemine sahiptir.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişi.
- Asimetrik optik yapılı.
- 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K ve 6500K renk sıcaklığı seçenekleri mevcuttur.
- Su geçirmezliği sağlayan silikon conta.
- Ultraviyole ışıma dayanıklı beyaz, açık gri, antrasit gri ve siyah elektrostatik toz boyalı.
- Çift katmanlı polyester toz boya sayesinde korozyona ve tuza dayanıklı gövde.
- Tüm dış civatalar paslanmaz çelik.
- Yüksek LED renk uyumu: <3 SDCM
- L80 B10 50000 saat ve beş yıl garanti.



## 5 / Product Color / Ürün Renk



White = 01



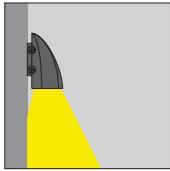
Light Gray = 04



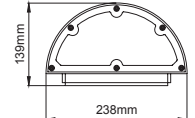
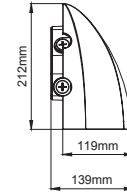
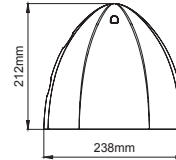
Textured Metallic  
Dark Gray = 05



Black = 03



## Technical Drawing / Teknik Çizim



## Pearl / O07.WA.06100



| Power /<br>Güç | CRI    | Order Code /<br>Sipariş Kodu             | Kelvin | Lümen T <sub>c</sub> =50°<br>Lümen |
|----------------|--------|------------------------------------------|--------|------------------------------------|
| 38W            | CRI>80 | O07.WL.06100 . (..) . (..) . (..) . (..) | 2700K  | 4715                               |
|                |        |                                          | 3000K  | 4866                               |
|                |        |                                          | 3500K  | 4941                               |
|                |        |                                          | 4000K  | 5130                               |
|                |        |                                          | 5000K  | 5205                               |
|                |        |                                          | 6500K  | 5360                               |

\* Code example / Kod örneği:

O07.WA.06100 . 38 . 827 . ASM . 01

1- Product code / Armatür kodu

2- Power / Güç

3- CRI / Kelvin

4- Reflector angle / Reflektör açısı

5- Colour / Ürün renk

| 2  | Watt - Driving Current /<br>Watt - Sürüş Akımı | 3   | CRI / Kelvin   | 4              | Reflector Angle /<br>Reflektör Açısı | 5  | Product Color /<br>Ürün Renk |
|----|------------------------------------------------|-----|----------------|----------------|--------------------------------------|----|------------------------------|
| 38 | 38W                                            | 827 | CRI>80 - 2700K | ASM Asymmetric |                                      | 01 | white                        |
| 23 | 23W                                            | 830 | CRI>80 - 3000K |                |                                      | 02 | ral 9010                     |
| 14 | 14W                                            | 835 | CRI>80 - 3500K |                |                                      | 03 | black                        |
|    |                                                | 840 | CRI>80 - 4000K |                |                                      | 04 | gray                         |
|    |                                                | 850 | CRI>80 - 5000K |                |                                      | 05 | dark gray                    |
|    |                                                | 865 | CRI>80 - 6500K |                |                                      | 06 | special color                |