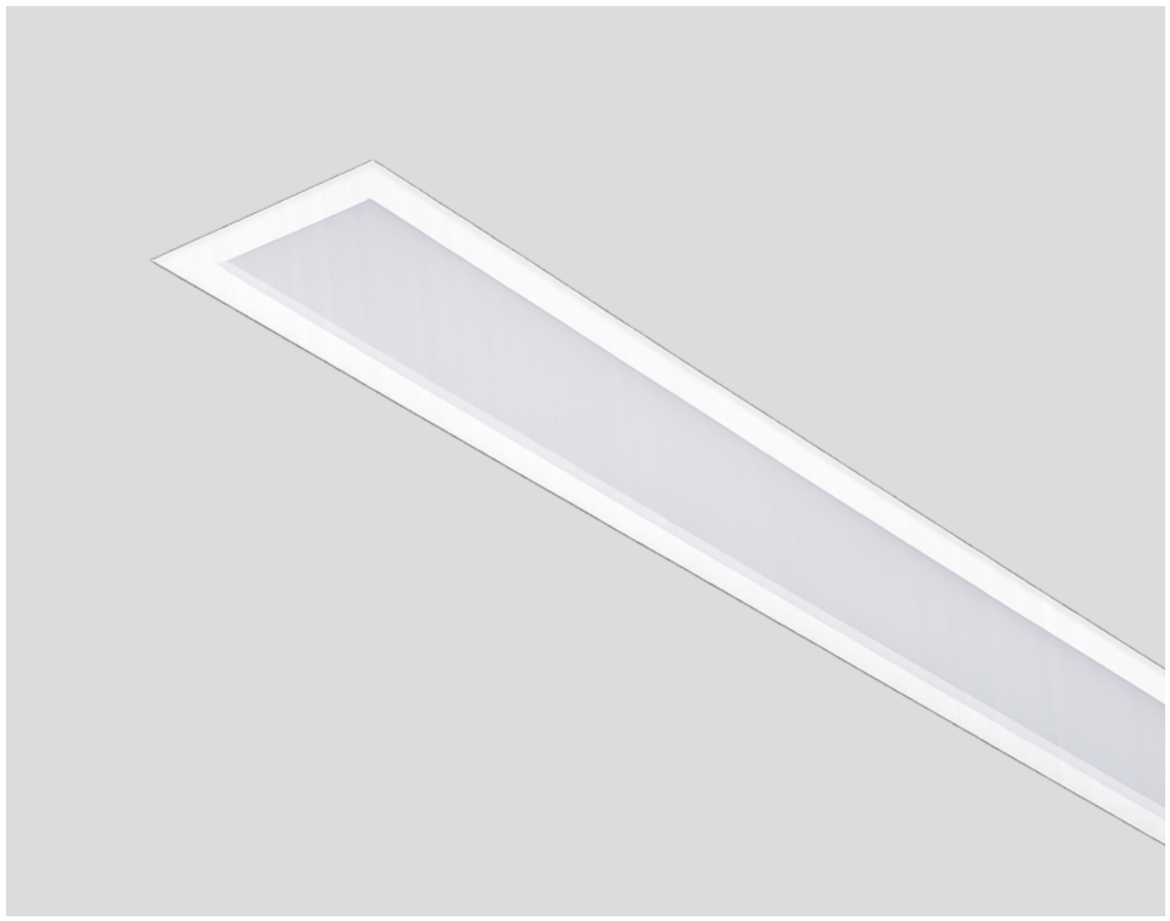


# WATERLINE 100-IP65

# 01194

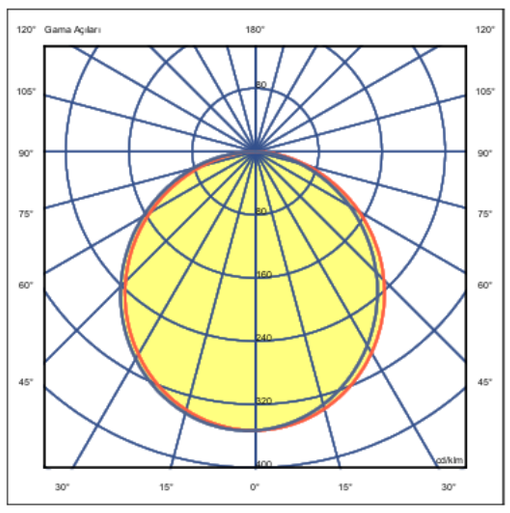
## Zorlu Ortamlar İçin Gömme Lineer Çözüm

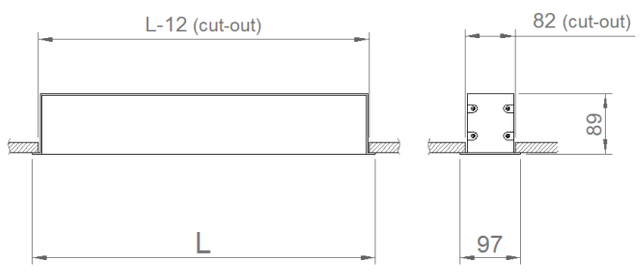
Waterline 100, Waterline ailesinin sıva altı montaj için geliştirilmiş versiyonu olup, yüksek koruma seviyesi ile mimari bütünlük sunar. IP65 koruma sınıfı ve IK10 darbe dayanımı sayesinde toz, nem ve mekanik etkilere karşı dayanıklıdır. Alüminyum gövdesi ve özel silikon contalı difüzör sistemi, uzun ömürlü kullanım ve sızdırmazlık sağlar. Homojen ışık dağılımı sunan opal difüzörü ise görsel konforu artırarak kesintisiz bir aydınlatma etkisi oluşturur.

Metro istasyonları, hızlı tren peronları, tüneller, alt geçitler, otoparklar, teknik hacimler ve endüstriyel tesisler gibi yoğun kullanım alanlarında dayanıklı ve estetik bir çözüm sunar.

*Montaj Notu : Ürünün sızdırmazlığına zarar vermemek için montaj yay yüksekliğini, son kullanıcının tavan kalınlığına göre montaj aparatı yeri ayarlanmaktadır. Bu sebeple montajlanacağı yerin kalınlık ölçüsü mm cinsinden verilmelidir. Teknik resimde ilgili alan gösterilmiştir.

RAL 9016 RAL 9005 RAL 9006




| Genel Bilgiler | |
|---|---|
| **Gövde** | Ekstrüyon Aluminyum Profil |
| **Yan Kapak** | Alüminyum Enjeksiyon |
| **Optik** | Silikon Contalı Ekstrüzyon PC |
| **Conta** | Silikon |
| **Boya** | Elektrostatik Toz Boya |
| **Ürün Ölçüleri [mm]** | 97(W) x 90(H) |
| **Montaj Tipi** | Sıva Altı (Tavan kalınlığı bildirilmelidir) |
| **Montaj Aparatı** | Paslanmaz Yay Çeliği |

| Elektriksel Bilgiler | |
|---|---|
| **Güç** | 18-65W |
| **Güç Faktörü** | >0.95 |
| **Işık Kaynağı** | SMD Mid Power LED |
| **Kablo** | Halojen-Free |
| **Giriş Voltajı** | 220-240V AC / 50-60 Hz |
| **LED Sürücü** | Yüksek Verimli Sabit Akım Çıkışlı |
| **Ortam Sıcaklığı** | -20°C / +50°C |
| **LED Ömür L70** | >50.000 Saat |

| Aydınlatma Teknolojisi | |
|---|---|
| **Işık Çıkış Açısı** | 110° |
| **UGR Derecesi** | UGR ≤ 22 |
| **CRI [Ra]** | CRI ≥ 80 |
| **Renk Bin Değeri** | Mc Adams ≤ 3 |

| Opsiyonel |
|---|
| DALI / 1-10V |
| CRI>90, 2700~6500K, Tunable White |
| Acil Aydınlatma Ünitesi |

| Sipariş Kodu | W | Lm | CCT | WxLxH (mm) | Kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 02156.99.30.020 | 18 | 1900 | 3000 | 97x90x605 | 1,70 |

Verilen tüm elektriksel değerler nominal değerlerdir. Işık akısı ve bağlı elektrik yükü +/- %10 luk bir başlangıç toleransına tabidir. Renk sıcaklığı toleransı: +/-150 K.
Katalogda ve web sitesinde yer alan teknik parametreler ve ürün kodlarını içeren bilgiler, projelere göre yapılan kişiselleştirmelerden dolayı standart ürünlerden farklılık gösterebilir.
İkizler Aydınlatma, ürünlerde haber vermeden değişiklik yapma hakkına sahiptir.



+90 (216) 397 22 16
info@ikizleraydinlatma.com