

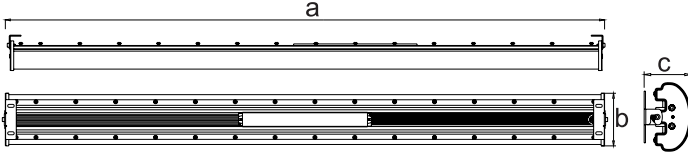
# Solida Etanj Armatürler

## Solida Waterproof Luminaires



### Teknik Çizim

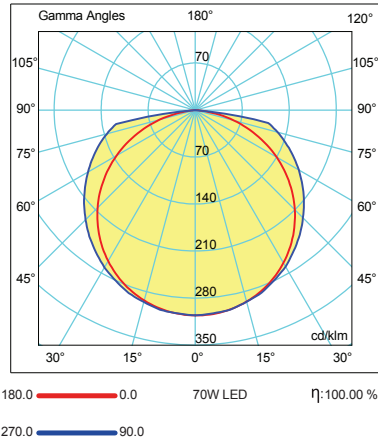
Technical Drawing



### Işık Şiddeti

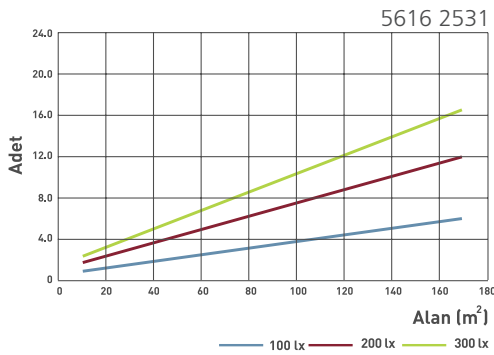
#### Dağılım Eğrisi

Light Distribution Curve



### Pratik Aydınlatma Tasarım Tablosu

Practical Lighting Design Chart



\* Tablo açıklaması için 404. sayfaya bakınız. See page 404 for explanation.

### Mekanik Özellikler

Elektrostatik toz boya kaplı, alüminyum ekstrüzyon gövde. Etkin ısı tahliyesi sağlayan soğutucu perdeler. Sürücü bölümüne kolay müdahale imkânı. Işığı yönlendirme imkânı sağlayan açılı ayarlı yatar mekanizma. Isı değişimine ve çevre şartlarına uygun, sabit ve ek yeri olmayan poliüretan conta

### Optik Özellikler

LM80 ve TM21 standartlarına uygun 50.000 saatin üzerinde kullanım ömrüne sahip LED. Yüksek ışık geçirgenliğine ve homojen yayılıma sahip PMMA optik kapak

### Elektriksel Özellikler

Sabit akım çıkışlı, yüksek verimliliğe sahip LED sürücü. Şebeke gerilimindeki dalgalanmalardan etkilenmeyen ve sabit ışık sağlayan etkin güç faktörü düzeltmesi. Isıl iletkenliği yüksek PCB. 2,5mm<sup>2</sup> kesitli kablo montajına uygun yanmaz çıkış klemensi

### Opsiyonlar

Gün ışığına duyarlı fotosel uygulaması. Dim edilebilir sürücü uygulaması

### Mechanical Specifications

Aluminium extrusion frame with electrostatic coating. Cooling fins providing efficient heat dissipation. Independent access to the driver section . Angle adjusted tilting mechanism directing light. Fixed and seamless polyurethane gasket fit for temperature changes and environmental conditions

### Optical Specifications

LM80 and TM21 standards compliant LED with lifetime over 50.000 hours. Highly transmissive opal PMMA optical cover with homogeneous diffusion

### Electrical Specifications

Constant current, high efficiency LED driver . Efficient power factor correction immune to fluctuations in grid voltage and providing constant light output . PCB with high thermal conductivity. non-flammable connector terminal suitable for 2,5mm<sup>2</sup> cross-sectioned cable installation

### Options

Daylight sensitive photocell application. Dimmable driver application

### Kullanım Alanları Fields of Application



### Armatürlere ait büyüklükler Product Details

Ürün Kodu Code No	Güç Power (W)	Akımı Current (mA)	Renk Sıcaklığı Color Temperature (K)	Lamba Tipi Lamp Type	Işık Akısı Luminous Flux (lm)	Güç Faktörü Power Factor	Boyutlar Dimensions (mm) a b c	Ağırlık Weight (kg)	Hacim Volume (m <sup>3</sup> )	Koli Adedi Pcs/Pack	Ral Kodu Ral Code
5616 2511	30	550	5000	LED	2400	>0.95	603x105x72	21	0.067	12	7001
5616 2531	70	820	5000	LED	5560	>0.95	1203x105x72	26	0.139	9	7001