

## Esta Serisi

### Esta Series

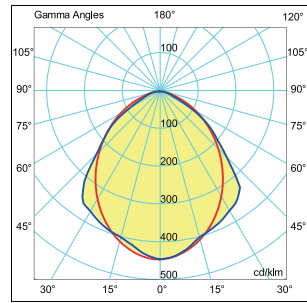


- Profesyonel spor salonları için  
Suitable for professional sports fields
- Yüksek darbe dayanımı IK10  
High impact resistance IK10
- Anti-glare optik tasarım  
Anti-glare optic desing
- 129lm/W' a varan verimlilik  
Up to 129lm/W efficacy

Gövde Body	Elektrostatik toz boya kaplı metal Electrostatic powder coating metal	Giriş Gerilimi Input Voltage (V)	220-240	Frekans Frequency (Hz)	50-60
LED	SMD mid power	Renk sel ger. ind. Colour Ren. In. (CRI)	>80	IP Koruma IP Protection	IP40
Optik Kapak Diffuser	Mikro prizmatik opal Micro prismatic opal	Güç Faktörü Power Fac. (cos φ)	>0.95	IK Sınıfı IK Class	IK10
Reflektör Reflectör	Toz boya kaplı Powder coated	Opsiyonlar Options	DALI ve 1-10V dim uygulaması. Farklı RAL kodlarında elektrostatik toz boya uygulaması. Koridor fonksiyonlu. Dimlenebilir driver: 3000K / 4000K / 6500K		
Sürücü Driver	ENEC belgeli ENEC certified	DALI and 1-10V dim application. Different RAL code electrostatic powder coating. Corridor fuction. Dimmable driver: 3000K / 4000K / 6500K			

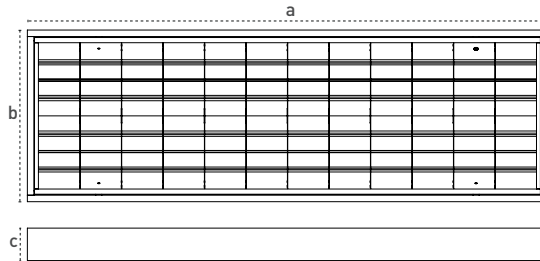
### Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi

#### Light Distribution Curve



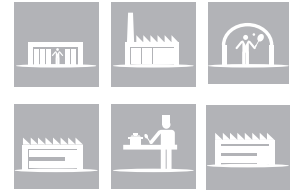
180,0 0,0 230W LED η:1000 0 %  
270 0 90 0

### Teknik Çizim Technical Drawing



### Kullanım Alanları

#### Fields of Application



Bakınız sayfa 232 See page 232

### Armatürlere ait büyüklükler Product Details

Ürün Kodu Code No	Güç Power (W)	Işık Akısı Luminous Flux (lm)	Renk Sıcaklığı Colour Temp. (K)	Etkinlik Faktörü Luminous Effic. (lm/W)	Boyutlar Dimensions (mm) a b c	Koli Adedi Pcs/Pack	Koli Hacmi Package Vol. (m <sup>3</sup> )	Koli Ağırlığı Package Weight (kg)
109035	100	12960	4000	129	1220x305x75	1	0,38	8,35
109826	230	28520	4000	124	1220x395x75	1	0,045	13,2



EN 60598-2-1