



*İzmir Ekonomi Üniversitesi*



# Türk Philips Aydınlatma

2013 Fiyat Listesi

**PHILIPS**

sense and simplicity



## LAMBALAR

LED Lambalar	6
Halojen Lambalar	12
Enerji Tasarruflu Lambalar	17
Floresan Lambalar	24
Gaz Deşarjlı Lambalar	30
Gaz Deşarjlı Lambalar - Kompakt	34
Enkandesan	39

## BALASTLAR

Floresan Lamba Balastları	40
Gaz Deşarjlı Lamba Balastları	45
Ateşleyiciler, Halojen Transformatörler	47

## ARMATÜRLER

İç Mekan Armatürler	50
Dış Mekan Armatürler	68

# LED

## Philips LED lambalar ile ışığın gücünü keşfet

### PHILIPS



Son yıllarda aydınlatmada yeni trend olan “Işık Yayan Diyot” anlamına gelen LED ile ilgili pek çok şey konuşuluyor. Philips de en iyi aydınlatma çözümlerini sunmak için LED teknolojisini kullanıyor.

Çevreyle ilgili kaygıların gitgide büyüdüğü günümüzde, enerji tüketimi yüksek olan geleneksel enkandesan lambaların değişimi önem kazanmaktadır. Peki ya yüksek enerji tüketimine beklenen çözüm nedir? Tabii ki LED.

LED aydınlatma çözümleri geleneksel enkandesan lambalara göre önemli avantajlar sunmaktadır. İlk olarak LED lambalar %80'e varan muazzam enerji tasarrufuyla elektrik giderlerinde önemli ölçüde tasarruf etmenizi sağlamaktadır.

Diğer bir önemli avantaj olarak, LED lambalar geleneksel enkandesan lamba ve floresanlara göre %50'nin üzerinde daha uzun ömre sahiptirler. Bu da lamba değiştirme oranının yarı yarıya azalması, böylece bakım masrafının düşmesi ve daha fazla maliyet tasarrufu sağlanması anlamına geliyor. Bu uzun ömür garantisi, LED lambaya yapılan yatırımı da haklı kılmaktadır.

Ancak, LED lambaların avantajlarına rağmen, LED aydınlatma ile ilgili birçok yanlış söylentiler de bulunmaktadır.





## LED lambalar pahalıdır!

LED lambaların, sadece 18 aylık ömre sahip geleneksel enkandesan lambalara kıyasla 25 yıla kadar uzanan ömürleri dikkate alındığında tüm satın alma maliyetini 1,5 yılda amorti ettiği görülmektedir.

Enerji maliyetinde yapılan tasarruf ise çok daha fazla, çünkü LED lambalar geleneksel enkandesan lambaların ihtiyaç duyduğu enerjinin sadece %20'sini kullanır. LED lambaların ilk maliyeti enkandesan lambalardan daha yüksek olsa da özellikle günümüzün artan enerji masrafları dikkate alındığında, elektrik faturanıza yansıyan enerji tasarrufu potansiyeli LED teknolojisini aydınlatmada daha akıllıca bir çözüm haline getiriyor.



## LED lambaları takmak zor!

LED lambaya geçiş yaparken genellikle bir tereddüt yaşanır, çünkü ilk kez LED lamba kullananlar mevcut aydınlatma armatürlerini ve elektrik kablolarını değiştirmenin maliyeti konusunda endişelenirler. Aslında, LED lambaları takmak çok kolay. Philips LED lambalar tesisatı değiştirmeden mevcut duylara takılabilecek şekilde tasarlanmıştır. Bu "tak-kullan" seçeneği LED lambaya geçişi kolaylaştırmaktadır. Philips, mevcut geleneksel lambaların yerine kullanılacak LED lamba alternatiflerini sunmaktadır.



## LED lambalar geleneksel enkandesan lambalar kadar yoğun ışık vermiyor!

Philips LED lambalar enerjiyi geleneksel lambalardan daha verimli bir şekilde ışığa çevirir. Sadece 12W bir LED lamba 60W bir enkandesan lamba ile eşdeğer aydınlatma gücüne sahiptir.

## Neden evimizde LED lamba kullanmalıyız?

Aydınlatma, evde kendinizi rahat hissetmenizi sağlayacak en önemli unsurlardan biridir. LED aydınlatmanın sağladığı enerji ve maliyet tasarruflarının da dışında, aydınlatmanın insan hayatında verimliliği artırdığı yönündeki bilincirlik gün geçtikçe artmaktadır. Örneğin, çalışırken bilgisayar ekranındaki yansımalar gözleri yorabilir. LED tabanlı aydınlatma çözümleri, konfor seviyesi ve performansı artıran yansısız ışık sayesinde gözlerinize dostça yaklaşır.

Aydınlatma seçeneklerini düşünürken LED aydınlatmaya öncelik verin ve hem sizin bütçenize hem de çevreye fayda sağlayan uzun ömürlü ve daha yüksek ışık kaliteli Philips MASTER LED lambalarını tercih edin...


Daha fazla bilgi için  
[www.lighting.philips.com.tr](http://www.lighting.philips.com.tr)  
adresini ziyaret edin.


Aydınlatmanın hayatınızı nasıl değiştirebileceğini keşfedin.


[facebook.com/PhilipsTurkiye](https://facebook.com/PhilipsTurkiye)  
[twitter.com/PhilipsTurkiye](https://twitter.com/PhilipsTurkiye)




## CorePro LED Lambalar


COREPRO LEDCANDLE & LUSTER	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı (o)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CorePro LEDcandle 4-25W E14 827 B35 FR	929000242302	220-240	4	E14	250	2700	-	102	35	10	33.60
	CorePro LEDluster 4-25W E14 827 P45 FR	929000242402	220-240	4	E14	250	2700	-	86	43	10	33.60
	CorePro LEDluster 4-25W E27 827 P45 FR	929000242502	220-240	4	E27	250	2700	-	91	46	10	33.60


COREPRO LEDBULB	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CorePro LEDbulb 6-32W WW E27	929000215802	230	6	E27	350	2700	80	102	56	6	33.60
	CorePro LEDbulb 9.5-48W WW E27	929000216502	230	9.5	E27	600	2700	80	102	56	6	44.80
	CorePro LEDbulb 10,5-60W E27 2700K	929000220632	230	10.5	E27	806	2700	80	102	56	6	61.60


COREPRO LEDSPOT LV MR16	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı (o)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CorePro LEDspotLV 5.5-35W WW MR16 36D	929000211202	12	5.5	GU5.3	1000	2700	36	47.8	50	10	58.80
	CorePro LEDspotLV 5.5-35W WH MR16 36D	929000211702	12	5.5	GU5.3	1030	3000	36	47.8	50	10	58.80
	CorePro LEDspotLV 6.5-50W MR16 WW 36D	929000211302	12	6.5	GU5.3	1200	2700	36	47.8	50	10	72.80
	CorePro LEDspotLV 6.5-50W MR16 WH 36D	929000211602	12	6.5	GU5.3	1250	36	3000	47.8	50	10	72.80

COREPRO LEDSPOT MV GU10	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı (o)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CorePro LEDspotMV 5-50W GU10 2700K 36D	929000212302	230	5	GU10	550	2700	36	55	50	10	56.00
	CorePro LEDspotMV 4-35W GU10 WH 36D	929000212202	230	4	GU10	300	3000	36	55	50	10	28.00

## Master LED Lambalar

MASTER LED CANDLE & LUSTER	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı (o)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDcandle D 4-25W E14 WW B35 CL	929000214302	230	4	E14	250	2700	-	106	35	10	50.40
	MASTER LEDcandle D 4-25W E14 WW B35 FR	929000214402	230	4	E14	250	2700	-	106	35	10	50.40
	MASTER LEDluster D 4-25W E14 WW P45 CL	929000214502	230	4	E14	250	2700	-	86	45	10	50.40
	MASTER LEDluster D 4-25W E14 WW P45 FR	929000214602	230	4	E14	250	2700	-	86	45	10	50.40
	MASTER LEDluster D 4-25W E27 WW P45 CL	929000214702	230	4	E27	250	2700	-	91	46	10	50.40
	MASTER LEDluster D 4-25W E27 WW P45 FR	929000214802	230	4	E27	250	2700	-	91	46	10	50.40
	MASTER LEDcandle D 4-25W B15 WW B35 CL	929000214202	230	4	B15	250	2700	-	100	35	10	50.40
	MASTER LEDcandle D 4-25W E14 WW BA35 CL	929000225502	230	4	E14	250	2700	-	106	35	10	50.40

MASTER LEDBULB	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDbulb D 8-40W E27 WW	929000214902	230	8	E27	470	2700	80	105	56	6	72.80
	MASTER LEDbulb DimTone 8-40W E27 WW	929000215102	230	8	E27	470	2700	80	105	56	6	95.20
	MASTER LEDbulb D 12-60W E27 2700K A60	929000182402	230	12	E27	806	2700	80	108	58	6	109.20
	MAS LEDbulb D 13-75W E27 827 A67	929000242802	230	13	E27	1055	2700	80	127	61	6	95.20

MASTER LEDBULB DESIGNER	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDbulb 7-40W E27 2700K Designer	929000204902	230	7	E27	470	2700	80	102	45	6	95.20
	MASTER LEDbulb Lamp Cover Convex	929000208602						-	39.8	64	6	14.00
	MASTER LEDbulb Lamp Cover Concave	929000208702						-	39.8	64	6	19.60



# CorePro LED Lambalar

Halojen ve Enkandesan Lambalara  
alternatif LED serisi

CorePro LED lambalar, genel aydınlatma uygulamalarında doğal bir ışık efekti sağlarken, enerji tüketimi ve lamba değişim maliyetlerinde tasarruf etmenize yardımcı olur.

Sıcak halojen etkisi veren CorePro LED spotlar, mevcut spot aydınlatmaları yerine birebir kullanılabilir ve piyasadaki hemen hemen tüm transformatörlerle uyumludur. GU10/ MR16/ GU5.3 duylu mevcut armatürlerin içinde halojen ve enkandesan spot ışık kaynaklarının yerine kullanılabilir.

CorePro LED lambalar, E27 duylu armatürler içerisinde enkandesan lambaların yerine kullanılabilen şekilde tasarlanmıştır.



[www.lighting.philips.com.tr](http://www.lighting.philips.com.tr)  
[facebook.com/PhilipsTurkiye](https://facebook.com/PhilipsTurkiye)  
[twitter.com/PhilipsTurkiye](https://twitter.com/PhilipsTurkiye)

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# Uygun maliyetli LED çözüümü

## CorePro LEDtube



CorePro LEDtube, T8 floresan lambalarına alternatif olabilecek uygun maliyetli bir LED çözüümüdür. Bu ürün, genel aydınlatma uygulamalarında kullanılmak üzere sunduğu doğal ışık efektinin yanı sıra ilk andan itibaren enerji tasarrufu da sağlayarak çevre dostu bir çözüm olma özelliği içerir.

### Faydaları

- Toplam aydınlatma maliyetlerini en aza indirir
- LED'li aydınlatma teknolojisine en ucuz ve en kolay geçişi sunar

### Özellikler


- Normal floresan ampullerle karşılaştırıldığında %50 enerji tasarrufu
- Floresan ampullere oranla 2 kat daha uzun kullanım ömrü
- Elektromanyetik (EM) balast kurulumlarındaki mevcut T8 lambalarına geriye dönük uyumlu alternatif


### Uygulama


- Otoparklar ve kapalı araç park yerleri
- Depolar ve soğuk odalar
- Tabelalar







MASTER LEDSPOT MV GU10	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Hüzme Açısı (°)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 827 25D	929000213632	230	8	GU10	1800	25	2700	80.5	50.2	6	89.60
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 830 25D	929000213832	230	8	GU10	1900	25	3000	80.5	50.2	6	89.60
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 840 25D	929000214032	230	8	GU10	1900	25	4000	80.5	50.2	6	89.60
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 827 40D	929000213732	230	8	GU10	900	40	2700	80.5	50.2	6	89.60
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 830 40D	929000213932	230	8	GU10	950	40	3000	80.5	50.2	6	89.60
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 840 40D	929000214132	230	8	GU10	950	40	4000	80.5	50.2	6	89.60
	MAS LEDspotMV DimTone 8-50W GU10 25D	929000228232	230	8	GU10	1800	25	2700	80.5	50.2	6	95.20
	MAS LEDspotMV DimTone 8-50W GU10 40D	929000228332	230	8	GU10	900	40	2700	80.5	50.2	6	95.20
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 827 25D	929000213432	230	8	GU10	1400	25	2700	80.5	50.2	6	89.60
	MAS LEDspotMV D 8-50W GU10 827 40D	929000213532	230	8	GU10	700	40	2700	80.5	50.2	6	89.60


MASTER LEDSPOT PERFECT FIT	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Hüzme Açısı (°)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDspot MV 4-35W GU10 2700K 25D Dim;	929000212602	230	4	GU10	700	25	2700	55	50	10	42.00
	MASTER LEDspot MV 4-35W GU10 3000K 25D Dim;	929000212802	230	4	GU10	700	25	3000	55	50	10	42.00
	MASTER LEDspot MV 4-35W GU10 4000K 25D Dim;	929000213002	230	4	GU10	760	25	4000	55	50	10	42.00
	MASTER LEDspot MV 4-35W GU10 2700K 40D Dim;	929000212702	230	4	GU10	350	40	2700	55	50	10	42.00
	MASTER LEDspot MV 4-35W GU10 2700K 40D Dim;	929000212902	230	4	GU10	350	40	3000	55	50	10	42.00
	MASTER LEDspot MV 4-35W GU10 3000K 40D Dim;	929000213102	230	4	GU10	380	40	4000	55	50	10	42.00
	MASTER LEDspot MV D 6-50W GU10 WW 25D	929000225902	230	6	GU10	1000	25	2700	55	50	10	67.20
	MASTER LEDspot MV D 6-50W GU10 WH 25D	929000226002	230	6	GU10	1100	25	3000	55	50	10	67.20
	MASTER LEDspot MV D 6-50W GU10 CW 25D	929000226102	230	6	GU10	1100	25	4000	55	50	10	67.20
	MASTER LEDspot MV D 6-50W GU10 WW 40D	929000226202	230	6	GU10	600	40	2700	55	50	10	67.20
	MASTER LEDspot MV D 6-50W GU10 WH 40D	929000226302	230	6	GU10	600	40	3000	55	50	10	67.20
	MASTER LEDspot MV D 6-50W GU10 CW 40D	929000226402	230	6	GU10	600	40	4000	55	50	10	67.20

MASTER LEDSPOT LV MR16	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Hüzme Açısı (°)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDspot LV MR16 4-20W 2700K 24D Non-Dim;	929000217602	12	4	GU5.3	1000	24	2700	48	50	10	42.00
	MASTER LEDspot LV MR16 4-20W 3000K 24D Non-Dim;	929000217702	12	4	GU5.3	1100	24	3000	48	50	10	42.00
	MASTER LEDspot LV MR16 4-20W 4000K 24D Non-Dim;	929000220702	12	4	GU5.3	1150	24	4000	48	50	10	42.00
	MASTER LEDspot LV MR16 4-20W 2700K 36D Non-Dim;	929000211402	12	4	GU5.3	600	36	2700	48	50	10	42.00
	MASTER LEDspot LV MR16 4-20W 3000K 36D Non-Dim;	929000211502	12	4	GU5.3	660	36	3000	48	50	10	42.00
	MASTER LEDspot LV MR16 4-20W 4000K 36D Non-Dim;	929000220802	12	4	GU5.3	700	36	4000	48	50	10	42.00
	MASTER LEDspotLV D 7-35W WW MR16 60D	929000228802	12	7	GU5.3	320	60	2700	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 7-35W WH MR16 60D	929000228902	12	7	GU5.3	340	60	3000	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 7-35W WW MR16 36D	929000227302	12	7	GU5.3	1180	36	2700	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 7-35W WH MR16 36D	929000227402	12	7	GU5.3	1210	36	3000	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 7-35W CW MR16 36D	929000227502	12	7	GU5.3	1230	36	4000	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 7-35W WW MR16 24D	929000227002	12	7	GU5.3	2140	24	2700	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 7-35W WH MR16 24D	929000227102	12	7	GU5.3	2200	24	3000	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 7-35W CW MR16 24D	929000227202	12	7	GU5.3	2340	24	4000	54	50	10	75.60
	MASTER LEDspotLV D 10-50W WW MR16 36D	929000227902	12	10	GU5.3	1500	36	2700	54	50	10	89.60
	MASTER LEDspotLV D 10-50W WH MR16 36D	929000228002	12	10	GU5.3	1560	36	3000	54	50	10	89.60
	MASTER LEDspotLV D 10-50W CW MR16 36D	929000228102	12	10	GU5.3	1580	36	4000	54	50	10	89.60
	MASTER LEDspotLV D 10-50W WW MR16 24D	929000227602	12	10	GU5.3	2720	24	2700	54	50	10	89.60
MASTER LEDspotLV D 10-50W WH MR16 24D	929000227702	12	10	GU5.3	2840	24	3000	54	50	10	89.60	
MASTER LEDspotLV D 10-50W CW MR16 24D	929000227802	12	10	GU5.3	3010	24	4000	54	50	10	89.60	

MASTER LEDSPOT LV MR11	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Hüzme Açısı (o)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDspotLV 4-20W 2700K MR11 24D	929000178402	12	4	GU4	580	24	2700	40	35	12	44.80
	MASTER LEDspotLV 4-20W G4 WH MR11 24D	929000221002	12	4	GU4	650	24	3000	40	35	12	44.80
	MASTER LEDspotLV 4-20W 4000K MR11 24D	929000178502	12	4	GU4	700	24	4000	40	35	12	44.80
	MASTER LEDspotLV 4-20W CRI90 G4 WW MR11 24D	929000220902	12	4	GU4	720	24	2700	40	35	12	50.40

MASTER LEDSPOT PAR20 & PAR30 & PAR38	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Hüzme Açısı (o)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDspot D 7-50W 2700K PAR20 25D	929000174402	230	7	E27	1000	25	2700	90.2	63.7	6	67.20
	MASTER LEDspot D 7-50W 3000K PAR20 25D	929000174502	230	7	E27	1050	25	3000	90.2	63.7	6	67.20
	MASTER LEDspot D 7-50W 4000K PAR20 25D	929000174602	230	7	E27	1200	25	4000	90.2	63.7	6	67.20
	MASTER LEDspot D 7-50W 2700K PAR20 40D	929000174702	230	7	E27	450	40	2700	90.2	63.7	6	67.20
	MASTER LEDspot D 7-50W 3000K PAR20 40D	929000174802	230	7	E27	500	40	3000	90.2	63.7	6	67.20
	MASTER LEDspot D 7-50W 4000K PAR20 40D	929000174902	230	7	E27	550	40	4000	90.2	63.7	6	67.20
	MASTER LEDspot D 12-75W 2700K PAR30S	929000197302	230	12	E27	2250	25	2700	92	92	6	162.40
	MASTER LEDspot D 18-100W 2700K PAR38	929000197402	230	18	E27	3400	25	2700	132.5	121.6	6	173.60
	MASTER LEDspot 17-100W 2700K PAR38 OD	929000197502	230	17	E27	3500	25	2700	133	121.5	6	196.00


MASTER LEDCAPSULE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Hüzme Açısı (o)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDcapsuleLV 2.5-10W G4 2700K 360	929000200602	12	2.5	G4	100	360	2700	49.8	18.7	12	42.00
	MASTER LEDcapsuleLV 1-5W G4 WW 360	929000221502	12	1	G4	50	360	2700	36.8	13.2	12	36.40
	MAS LEDcapsuleLV 3-20W G4 2700K	929000201702	12	3	G4	170	80	2700	39.9		12	39.20


MASTER LEDSPOT LV AR111	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Hüzme Açısı (o)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDspotLV 10-50W 3000K AR111 45D Non-Dim	929000197902	12	10	G53	1150	45	3000	56	111	6	156.80
	MASTER LEDspotLV 10-50W 2700K AR111 24D Dim	929000221902	12	10	G53	3360	24	2700	56	111	6	128.80
	MASTER LEDspotLV 10-50W 3000K AR111 24D Dim	929000222102	12	10	G53	3470	24	3000	56	111	6	128.80
	MASTER LEDspotLV 10-50W 2700K AR111 40D Dim	929000222002	12	10	G53	1220	40	2700	56	111	6	128.80
	MASTER LEDspotLV 10-50W 3000K AR111 40D Dim	929000222202	12	10	G53	1270	40	3000	56	111	6	128.80
	MASTER LEDspotLV 15-75W 2700K AR111 24D Non-Dim	929000204502	12	10	G53	4560	24	2700	56	111	6	151.20
	MASTER LEDspotLV 15-75W 3000K AR111 24D Non-Dim	929000204702	12	10	G53	4240	24	3000	56	111	6	151.20
	MASTER LEDspotLV 15-75W 2700K AR111 40D Non-Dim	929000204602	12	10	G53	1660	40	2700	56	111	6	151.20
	MASTER LEDspotLV 15-75W 3000K AR111 40D Non-Dim	929000204802	12	10	G53	1520	40	3000	56	111	6	151.20
	MASTER LEDspotLV 15-75W 2700K AR111 24D Dim	929000222302	12	10	G53	4560	24	2700	56	111	6	140.00
	MASTER LEDspotLV 15-75W 3000K AR111 24D Dim	929000222502	12	10	G53	4700	24	3000	56	111	6	140.00
	MASTER LEDspotLV 15-75W 2700K AR111 40D Dim	929000222402	12	10	G53	1660	40	2700	56	111	6	140.00
	MASTER LEDspotLV 15-75W 3000K AR111 40D Dim	929000222602	12	10	G53	1700	40	3000	56	111	6	140.00


## CorePro LEDtube


COREPRO LEDTUBE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CorePro LEDtube 600mm 10W 840 I	929000296802	220-240	10	G13	800	4000	80	602.5	28	10	78.40
	CorePro LEDtube 600mm 10W 865 I	929000296902	220-240	10	G13	800	6500	80	602.5	28	10	78.40
	CorePro LEDtube 1200mm 20W 840 I	929000296602	220-240	20	G13	1600	4000	80	1212	28	10	106.40
	CorePro LEDtube 1200mm 20W 865 I	929000296702	220-240	20	G13	1600	6500	80	1212	28	10	106.40
	CorePro LEDtube 600mm 10W 840 C (Starterli)	929000296832	220-240	10	G13	800	4000	80	602.5	28	10	78.40
	CorePro LEDtube 600mm 10W 865 C (Starterli)	929000296932	220-240	10	G13	800	6500	80	602.5	28	10	78.40
	CorePro LEDtube 1200mm 20W 840 C (Starterli)	929000296632	220-240	20	G13	1600	4000	80	1212	28	10	106.40
	CorePro LEDtube 1200mm 20W 865 C (Starterli)	929000296732	220-240	20	G13	1600	6500	80	1212	28	10	106.40

## MASTER LEDtube


MASTER LEDTUBE GA110	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDtube GA110 600mm 10W 840 I	929000295202	100-240	10	G13	825	4000	83	602.5	28	10	89.60
	MASTER LEDtube GA110 600mm 10W 865 I	929000295302	100-240	10	G13	825	6500	83	602.5	28	10	89.60
	MASTER LEDtube GA110 900mm 15W 840 I	929000295402	100-240	15	G13	1265	4000	83	907.5	28	10	123.20
	MASTER LEDtube GA110 900mm 15W 865 I	929000295502	100-240	15	G13	1265	6500	83	907.5	28	10	123.20
	MASTER LEDtube GA110 1200mm 19W 840 I	929000295901	100-240	19	G13	1650	4000	83	1212	28	10	134.40
	MASTER LEDtube GA110 1200mm 19W 865 I	929000296001	100-240	19	G13	1650	6500	83	1212	28	10	134.40
	MASTER LEDtube GA110 1500mm 24W 840 I	929000296101	100-240	24	G13	2065	4000	83	1514	28	10	190.40
	MASTER LEDtube GA110 1500mm 24W 865 I	929000296201	100-240	24	G13	2065	6500	83	1514	28	10	190.40
	MASTER LEDtube GA110 600mm 10W 840 C	929000295201	100-240	10	G13	825	4000	83	602.5	28	10	89.60
	MASTER LEDtube GA110 600mm 10W 865 C	929000295301	100-240	10	G13	825	6500	83	602.5	28	10	89.60
	MASTER LEDtube GA110 900mm 15W 840 C	929000295401	100-240	15	G13	1265	4000	83	907.5	28	10	123.20
	MASTER LEDtube GA110 900mm 15W 865 C	929000295501	100-240	15	G13	1265	6500	83	907.5	28	10	123.20
	MASTER LEDtube GA110 1200mm 19W 840 C	929000295902	100-240	19	G13	1650	4000	83	1212	28	10	134.40
	MASTER LEDtube GA110 1200mm 19W 865 C	929000296002	100-240	19	G13	1650	6500	83	1212	28	10	134.40
	MASTER LEDtube GA110 1500mm 24W 840 C	929000296102	100-240	24	G13	2065	4000	83	1514	28	10	190.40
	MASTER LEDtube GA110 1500mm 24W 865 C	929000296202	100-240	24	G13	2065	6500	83	1514	28	10	190.40
	MASTER LEDtube GA110 600mm 10W 840 CROT	929000298602	100-240	10	G13	825	4000	83	602.5	28	10	89.60
	MASTER LEDtube GA110 1200mm 19W 840 CROT	929000298702	100-240	19	G13	1650	4000	83	1212	28	10	134.40
	MASTER LEDtube GA110 1500mm 24W 840 CROT	929000298802	100-240	24	G13	2065	4000	83	1514	28	10	190.40

MASTER LEDTUBE GA200	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDtube GA200 600mm 13W 840 C	929000291202	45-65	13	G13	925	4000	85	603	28	10	89.60
	MASTER LEDtube GA200 1200mm 25W 840 C	929000291302	85-105	25	G13	1850	4000	85	1212	28	10	134.40


MASTER LEDTUBE GA300	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDtube GA300 600mm 11W 840 I	929000292702	100-240	11	G13	1050	4000	85	602.5	28	10	112.00
	MASTER LEDtube GA300 600mm 11W 865 I	929000292802	100-240	11	G13	1050	6500	85	602.5	28	10	112.00
	MASTER LEDtube GA300 1200mm 22W 840 I	929000292901	100-240	22	G13	2100	4000	85	1212	28	10	168.00
	MASTER LEDtube GA300 1200mm 22W 865 I	929000293101	100-240	22	G13	2100	6500	85	1212	28	10	168.00
	MASTER LEDtube GA300 600mm 11W 840 C	929000292701	100-240	11	G13	1050	4000	85	602.5	28	10	112.00
	MASTER LEDtube GA300 600mm 11W 865 C	929000292801	100-240	11	G13	1050	6500	85	602.5	28	10	112.00
	MASTER LEDtube GA300 1200mm 22W 840 C	929000292902	100-240	22	G13	2100	4000	85	1212	28	10	168.00
	MASTER LEDtube GA300 1200mm 22W 865 C	929000293102	100-240	22	G13	2100	6500	85	1212	28	10	168.00
	MASTER LEDtube GA300 600mm 11W 840 I ROT	929000298402	100-240	11	G13	1050	4000	85	602.5	28	10	112.00
	MASTER LEDtube GA300 1200mm 22W 840 I ROT	929000298502	100-240	22	G13	2100	4000	85	1212	28	10	168.00


MASTER LEDtube GA210	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDtube GA210 1500mm 34W 840 G13	929000293202	100-240	34	G13	3000	4000	85	1514.2	28	10	280.00


## MASTER LEDtube Starter


MASTER LEDTUBE PROTECTION STARTER EMP050	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER LEDtube Starter EMP 050 CP	929000489718							34.5	21.5	40	2.80


## Alçak Gerilimli


MASTER LINE III	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (o)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER Line III 30W 8D	924058417161	12	30	G53	8	23000	3000	65	III	6	27.10
	MASTER Line III 30W 24D	924058517161	12	30	G53	24	4000	3000	65	III	6	27.10
	MASTER Line III 45W 8D	924058617161	12	45	G53	8	33000	3000	65	III	6	27.10
	MASTER Line III 45W 24D	924058717161	12	45	G53	24	5300	3000	65	III	6	27.10
	MASTER Line III 45W 45D	924058817161	12	45	G53	45	1900	3000	65	III	6	27.10
	MASTER Line III 60W 8D	924058917161	12	60	G53	8	48000	3000	65	III	6	27.10
	MASTER Line III 60W 24D	924059017161	12	60	G53	24	8500	3000	65	III	6	27.10
	MASTER Line III 60W 45D	924059117161	12	60	G53	45	2800	3000	65	III	6	27.10


MASTER LINE ES	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (o)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER Line ES 20W 36D	924895017101	12	20	GU5.3	36	1000	3000	50.5	51	20	12.30
	MASTER Line ES 30W 24D	924895217101	12	30	GU5.3	24	3350	3000	50.5	51	20	12.30
	MASTER Line ES 30W 36D	924895317101	12	30	GU5.3	36	1600	3000	50.5	51	20	12.30
	MASTER Line ES 35W 60D	924895817101	12	35	GU5.3	60	1050	3000	50.5	51	20	12.30
	MASTER Line ES 45W 8D	924895917101	12	45	GU5.3	8	16000	3000	50.5	51	20	12.30
	MASTER Line ES 45W 24D	924896017101	12	45	GU5.3	24	5450	3000	50.5	51	20	12.30
	MASTER Line ES 45W 60D	924896217101	12	45	GU5.3	60	1300	3000	50.5	51	20	12.30


ALULINE III	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (o)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Aluline III 50W 8D	924065017161	12	50	G53	8	23000	3000	61	III	6	13.70
	Aluline III 75W 8D	924065317161	12	75	G53	8	30000	3000	61	III	6	13.70
	Aluline III 100W 8D	924065617161	12	100	G53	8	48000	3000	61	III	6	13.70
	Aluline III 50W 24D	924065117159	12	50	G53	24	4000	3000	61	III	6	13.70
	Aluline III 75W 24D	924065417159	12	75	G53	24	5300	3000	61	III	6	13.70
	Aluline III 100W 24D	924065717159	12	100	G53	24	8500	3000	61	III	6	13.70

BRILLIANINE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (o)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Brilliance 20W 36D DİKROİK	924050217101	12	20	GU5.3	36	780	3000	46	51	50	5.60
	Brilliance 50W 36D DİKROİK	924051017101	12	50	GU5.3	36	2200	3000	46	51	50	5.60
	Brilliance 20W 30D DİKROİK	924051317107	12	20	GU4	30	690	3000	40	35.3	50	5.60
	Brilliance 35W 30D DİKROİK	924051517107	12	35	GU4	30	1300	3000	40	35.3	50	5.60


ESSENTIAL	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (o)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HREF Essential 20W	924049517116	12	20	GU5.3	36	550	3000	46	51	50	1.90
	HREF Essential 50W	924049717129	12	50	GU5.3	36	1600	3000	46	51	50	1.90

ENERJİ TASARRUFLU ÇANAK	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (o)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Enerji Tasarruflu Çanak 14W 36D	925644817101	12	14	GU5.3	36	500	2800	46	51	10	7.20
	Enerji Tasarruflu Çanak 25W 36D	925642517101	12	25	GU5.3	36	1050	2800	46	51	10	5.80
	Enerji Tasarruflu Çanak 35W 36D	925635717101	12	35	GU5.3	36	1800	2800	46	51	10	5.80

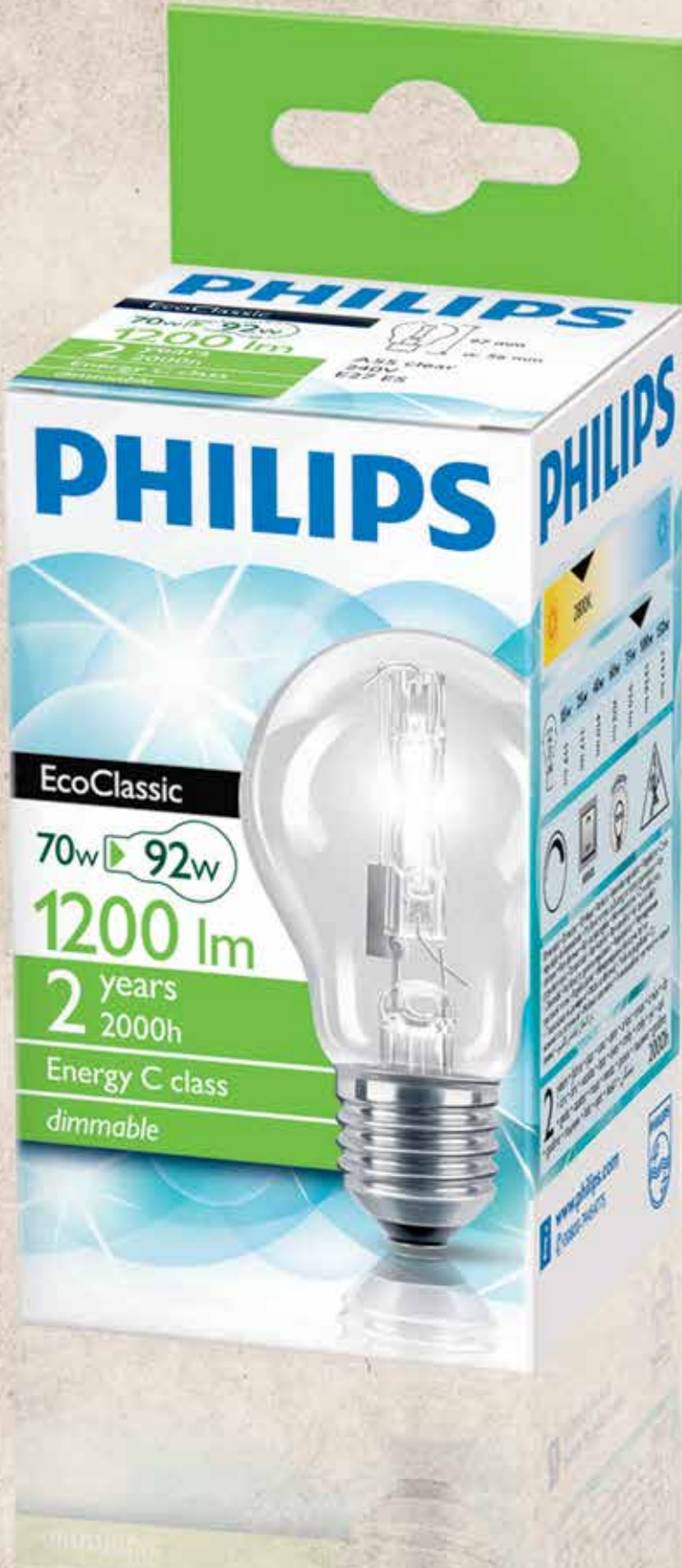
KAPSÜL	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HKAP 10W	924891917110	12	10	G4	100	3000	100	33	10	100	1.30
	HKAP 20W	924892017111	12	20	G4	250	3000	100	33	10	100	1.30
	HKAP 50W	924892217108	12	50	GY6.35	800	3000	100	44	12	100	1.30
	HKAP 100W	924040017101	12	100	GY6.35	2200	3000	100	44	12	100	7.30
	HKAP 10W BL 2 Yıl (2'li paket)	924891917104	12	10	G4	100	3000	100	33	10	10	2.30
	HKAP 20W BL 2 Yıl (2'li paket)	924892017114	12	20	G4	250	3000	100	33	10	10	2.30
	HKAP 50W BL 2 Yıl (2'li paket)	924892217104	12	50	GY6.35	850	3000	100	44	12	10	2.30

ENERJİ TASARRUFLU KAPSÜL	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Enerji Tasarruflu Kapsül 14W	925645117106	12	14	G4	205	3000	100	33	9	100	5.30
	Enerji Tasarruflu Kapsül 35W	925641317106	12	35	GY6.35	680	3000	100	44	12	100	5.30

## Şebeke Gerilimli

EKOKLASİK	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺	
	EkoKlasik 28W A55 ŞEFFAF E27	925692944201	230	28	E27	240	2800	100	95.5	55	10	4.40	
	EkoKlasik 42W A55 ŞEFFAF E27	925693044201	230	42	E27	630	2800	100	95.5	55	10	4.40	
	EkoKlasik 53W A55 ŞEFFAF E27	925693144201	230	53	E27	850	2800	100	95.5	55	10	4.40	
	EkoKlasik 70W A55 ŞEFFAF E27	925699244201	230	70	E27	1200	2800	100	97	55	10	4.40	
	EkoKlasik 105W A55 ŞEFFAF E27	925701044201	230	105	E27	2100	2800	100	97	55	10	4.40	
	EkoKlasik 140W A55 ŞEFFAF E27	925701344201	230	140	E27	2800	2800	100	97	55	10	4.40	
	EkoKlasik Mum 18W E14 ŞEFFAF	925646144201	230	18	E14	200	2800	100	99.5	36	15	4.30	
	EkoKlasik Mum 28W E14 ŞEFFAF	925639644201	230	28	E14	346	2800	100	99.5	36	15	4.30	
	EkoKlasik Mum 42W E14 ŞEFFAF	925646344201	230	42	E14	630	2800	100	95.5	36	15	4.30	
	EkoKlasik Burgu Mum 18W E14 ŞEFFAF	925646744201	230	18	E14	200	2800	100	95.5	36	15	4.30	
	EkoKlasik Burgu Mum 28W E14 ŞEFFAF	925646944201	230	28	E14	346	2800	100	99.5	36	15	4.30	
	EkoKlasik Burgu Mum 42W E14 ŞEFFAF	925647244201	230	42	E14	630	2800	100	99.5	36	15	4.30	
	EkoKlasik Kuğu Mum 28W E14 ŞEFFAF	925701544201	230	28	E14	346	2800	100	99.5	36	10	4.30	
	EkoKlasik Reflektör NR50 28W E14 20D	925640044201	230	28	E14	400cd	2800	100	86.5	51	10	7.50	
	EkoKlasik Reflektör NR63 42W E27 20D	925636044201	230	42	E27	750cd	2800	100	105	64.5	10	7.50	
	EkoKlasik Reflektör NR80 70W E27 25D	925645544201	230	70	E27	1800cd	2800	100	114	81	10	7.50	
	EkoKlasik Mini Top P45 18W E14 ŞEFFAF	925647944201	230	18	E14	200	2800	100	80	46	20	4.30	
	EkoKlasik Mini Top P45 18W E27 ŞEFFAF	925647344201	230	18	E27	200	2800	100	74	46	20	4.30	
EkoKlasik Mini Top P45 28W E14 ŞEFFAF	925648044201	230	28	E14	346	2800	100	80	46	20	4.30		
EkoKlasik Mini Top P45 28W E27 ŞEFFAF	925647444201	230	28	E27	346	2800	100	74	46	20	4.30		
EkoKlasik Mini Top P45 42W E14 ŞEFFAF	925648144201	230	42	E14	630	2800	100	80	46	20	4.30		
EkoKlasik Mini Top P45 42W E27 ŞEFFAF	925647544201	230	42	E27	630	2800	100	74	46	20	4.30		
EkoKlasik Glob G95 42W E27 ŞEFFAF	925700044201	230	42	E27	630	2800	100	148	96	10	12.60		
EkoKlasik 70W E27 T32 ŞEFFAF	925696644201	230	70	E27	1200	2800	100	103	32.8	10	9.80		
EkoKlasik 105W E27 T32 ŞEFFAF	925696744201	230	105	E27	1980	2800	100	103	32.8	10	9.80		








## Philips EkoKlasik şeffaf ampul;

- Parlak ışık
- Ayarlanabilir ışık seviyesi
- %30'a varan enerji tasarrufu\*
- İki kat uzun ömür\*

\*Standart lambalara göre


HALOJEN PAR	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (°)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	PAR20 50W 25D	924713344204	230	50	E27	25	850	2800	105	64.5	15	19.40
	PAR30S 75W 30D	924710844204	230	75	E27	30	1700	2800	90.5	97	15	13.70
	PAR30S 75W 10D	924710944204	230	75	E27	10	5525	2800	90.5	97	15	13.70
	PAR38 100W 30D	924890544201	230	100	E27	30	3100	2800	136	123.5	15	13.70

ÇUBUK HALOJEN	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HI1000 LARGE	923932143240	230	1000	R7s	24200	2900	100	189	11	10	13.90


ENERJİ TASARRUFLU ÇUBUK 78 mm	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Plusline ES 2y 48W (Tekli Kutu)	924587044210	230	48	R7s	750	2900	100	78	12	10	7.90
	Plusline ES 2y 80W (Tekli Kutu)	924587144210	230	80	R7s	1400	2900	100	78	12	10	7.90
	Plusline ES 2y 120W (Tekli Kutu)	924587244210	230	120	R7s	2250	2900	100	78	12	10	7.90

ENERJİ TASARRUFLU ÇUBUK 118 mm	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Plusline ES 2y 120W (Tekli Kutu)	924587444210	230	120	R7s	2250	2900	100	117.6	12	10	7.90
	Plusline ES 2y 160W (Tekli Kutu)	924587544210	230	160	R7s	3100	2900	100	117.6	12	10	7.90
	Plusline ES 2y 240W (Tekli Kutu)	924572044210	230	240	R7s	4900	2900	100	117.6	12	10	7.90
	Plusline ES 2y 400W (Tekli Kutu)	924572144210	230	400	R7s	8700	2900	100	117.6	12	10	7.90
	EkoHalo 1y 120W (2'li Paket)	925700344202	230	120	R7s	2250	2900	100	117.6	12	10	8.11
	EkoHalo 1y 160W (2'li Paket)	925700444202	230	160	R7s	3100	2900	100	117.6	12	10	8.11
	EkoHalo 1y 240W (2'li Paket)	925700544202	230	240	R7s	4900	2900	100	117.6	12	10	8.11
	EkoHalo 1y 400W (2'li Paket)	925700644202	230	400	R7s	8700	2900	100	117.6	12	10	8.11


TWISTLINE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (°)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Twistline 50W 20D 2 Yıl ALÜMİNYUM	924887244225	230	50	GU10	20	1000cd	2800	47.5	51	50	3.80
	Twistline 50W 40D 2 Yıl ALÜMİNYUM	924713544225	230	50	GU10	40	400cd	2800	51	51	50	3.80
	Twistline 50W 50D 2 Yıl DİKROİK	924887344225	230	50	GZ10	50	400cd	2800	51	51	50	3.80
	Twistline 35W 40D 1 Yıl (2'li Paket)	924713444226	230	35	GU10	40	250cd	2800	51	51	10X2BLS	7.31
	Twistline 50W 40D 1 Yıl (2'li Paket)	924713544210	230	50	GU10	40	400cd	2800	51	51	10X2BLS	7.31

ENERJİ TASARRUFLU TWISTLINE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Hüzme Açısı (°)	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	EkoHalo Twistline 35W GU10	925641044205	230	35	GZ10	50	350cd	2800	51	51	50	10.10
	EkoHalo Twistline 25W GU10 (2'li Paket)	925699844201	230	25	GZ10	40	250cd	2800	51	51	10X2BLS	6.10
	EkoHalo Twistline 35W GU10 (2'li Paket)	925699944202	230	35	GU10	40	350cd	2800	51	51	10X2BLS	6.10


IDE	Ürün	I2 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	IDE 500W E40	923900144240	230	500	E40	10250	2900	100	220	38	6	57.80
	IDE 1000W E40	923900244240	230	1000	E40	24000	2900	100	260	38	6	79.10
	IDE 2000W E40	923900344240	230	2000	E40	50000	2900	100	300	38	6	145.90


ENERJİ TASARRUFLU CLICKLINE	Ürün	I2 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	EkoHalo Clickline 18W G9 ŞEFFAF	925697744201	230	18	G9	200	2800	100	44.6	12.75	10	9.20
	EkoHalo Clickline 28W G9 ŞEFFAF	925640644205	230	28	G9	340	2800	100	44.6	12.75	10	9.20
	EkoHalo Clickline 42W G9 ŞEFFAF	925640844205	230	42	G9	630	2800	100	44.6	12.75	10	9.20
	EkoHalo Clickline 53W G9 ŞEFFAF	925697944201	230	53	G9	850	2800	100	44.6	12.75	10	9.20

## Normal Duyulu Enerji Tasarruflu Lambalar


MASTER STAIRWAY	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER Stairway 20 Yıl 15W E27 SARI	929745199901	230	15	E27	850	2700	82	126.2	39.6	6	27.40
	MASTER Stairway 20 Yıl 20W E27 SARI	929746199901	230	20	E27	1230	2700	82	137.2	39.6	6	27.40


Maks. 1.000.000 defa açma/kapamaya uygundur.


MASTER GENIE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER Genie 8W E14 SARI	929689866505	230	8	E14	435	2700	81	112	35	12	15.80
	MASTER Genie 11W E14 SARI	929689866705	230	11	E14	600	2700	81	122	35	12	15.80

MASTER PL ELEKTRONİK	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL E 23W E27 SOĞUK GÜN IŞIĞI	929747197304	230	23	E27	1400	6500	76	152.2	48	6	28.20
	MASTER PL E 23W E27 SOĞUK BEYAZ	929747197204	230	23	E27	1400	4000	80	152.2	48	6	28.20
	MASTER PL E 23W E27 SARI	929747197004	230	23	E27	1485	2700	82	152.2	48	6	28.20
	MASTER PL E 27W E27 SOĞUK GÜN IŞIĞI	929748197304	230	27	E27	1700	6500	76	174.2	48	6	28.20
	MASTER PL E 27W E27 SARI	929748197004	230	27	E27	1800	2700	82	174.2	48	6	28.20
	MASTER PL E 33W E27 SOĞUK GÜN IŞIĞI	929749197304	230	33	E27	2150	6500	76	196.2	48	6	28.20
	MASTER PL E 33W E27 SARI	929749197004	230	33	E27	2250	2700	82	196.2	48	6	28.20


20.000 saat


MASTER GLOB	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER Glob 16W SARI	929753135505	230	16	E27	900	2700	82	182.1	121	6	28.20
	MASTER Glob 20W SARI	929754135507	230	20	E27	1160	2700	82	182.1	121	6	28.20
	MASTER Glob 23W SARI	929755135509	230	23	E27	1400	2700	82	182.1	121	6	28.20
	MASTER Glob 23W SOĞUK GÜN IŞIĞI	929755135605	230	23	E27	1400	6500	80	182.1	121	6	28.20

SOFTONE GLOB	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Softone Glob 20W E27 SARI G93	929754132901	230	20	E27	1200	2700	82	153	94	12	23.11


SOFTONE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Softone 10 Yıl 8W SARI	929751131252	230	8	E27	380	2700	82	114	60.8	6	15.30
	Softone 10 Yıl 12W SARI	929752131452	230	12	E27	610	2700	82	114	60.8	6	15.30
	Softone 10 Yıl 16W SARI	929753131452	230	16	E27	870	2700	82	114	60.8	6	18.00
	Softone 10 Yıl 20W SARI	929754131552	230	20	E27	1160	2700	82	129	65.8	6	18.00
	Softone 10 Yıl 16W SOĞUK GÜN IŞIĞI	929753130703	230	16	E 27	675	6500	80	114	60.8	6	18.00
	Softone 10 Yıl 20W SOĞUK GÜN IŞIĞI	929754130703	230	20	E 27	1150	6500	80	129	65.8	6	18.00



GENIE 10 YIL	Ürün	I2 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	GENIE 5W SOĞUK GÜN IŞIĞI E14	929689433210	230	5	E14	230	6500	80	109	37.4	6	8.30
	GENIE 8W SOĞUK GÜN IŞIĞI E14	929689433401	230	8	E14	405	6500	80	112	44.4	6	8.30
	GENIE 8W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689413406	230	8	E27	405	6500	80	107	44.4	6	8.30
	GENIE 11W SOĞUK GÜN IŞIĞI E14	929689433602	230	11	E14	590	6500	80	122	44.4	6	8.30
	GENIE 11W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689413614	230	11	E27	590	6500	80	117	44.4	6	8.30
	GENIE 14W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689413824	230	14	E27	760	6500	80	132	44.4	6	8.30
	GENIE 18W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689414016	230	18	E27	1060	6500	80	135	48.4	6	8.30
	GENIE 11W SOĞUK BEYAZ E14	929689493901	230	11	E14	590	4000	82	122	44.4	6	8.30
	GENIE 11W SOĞUK BEYAZ E27	929689493707	230	11	E27	590	4000	82	117	44.4	6	8.30
	GENIE 14W SOĞUK BEYAZ E27	929689433707	230	14	E27	760	4000	82	132	44.4	6	8.30
	GENIE 18W SOĞUK BEYAZ E27	929689433907	230	18	E27	1060	4000	82	135	48.4	6	8.30
	GENIE 5W SARI E14	929689433103	230	5	E14	230	2700	82	109	37.4	6	8.30
	GENIE 8W SARI E14	929689433306	230	8	E14	435	2700	82	112	44.4	6	8.30
	GENIE 8W SARI E27	929689413316	230	8	E27	435	2700	82	107	44.4	6	8.30
	GENIE 11W SARI E14	929689433505	230	11	E14	600	2700	82	122	44.4	6	8.30
	GENIE 11W SARI E27	929689413531	230	11	E27	600	2700	82	117	44.4	6	8.30
	GENIE 14W SARI E27	929689413741	230	14	E27	820	2700	82	132	44.4	6	8.30
	GENIE 18W SARI E27	929689413928	230	18	E27	1145	2700	82	135	48.4	6	8.30
	GENIE 23W SARI E27	929689453101	230	23	E27	1400	2700	82	152	48.4	12	8.30


CFL - I REFLEKTÖR	Ürün	I2 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CFL-i Reflektör 7W E14 R50	929689315101	230	7	E14	180	2700	82	95	50.8	10	20.50
	CFL-i Reflektör 7W GU10 R50	929766732321	230	7	GU10	110	2700	82	80	50	10	20.50
	CFL-i Reflektör 10W GU10 R50	929689455509	230	10	GU10	240	2700	82	86	50.5	12	20.50
	CFL-i Reflektör 8W E27 R60	929689853120	230	8	E27	280	2700	82	116	62	6	23.40
	CFL-i Reflektör 11W E27 R63	929689853313	230	11	E27	385	2700	82	126	65	6	23.40


\* 7W 10.000 saat, diğer 6.000 saat.


UZAKTAN KUMANDALI TORNADO	Ürün	I2 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	LivingWhites Kit 8 Yıl 20W E27 SARI (Zadet Tornado + 1 uzaktan kumanda)	929689677301	230	20	E27	1200	2700	82	131	61	3 set	163.90
	LivingWhites 8 Yıl 20W E27 SARI (kumanda edilebilir lamba)	929689677302	230	20	E27	1200	2700	82	131	61	3	69.10

TORNADO	Ürün	I2 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Tornado Slim 8W E14 SARI	929689437301	230	8	E14	500	2700	82	100	40	6	13.90
	Tornado Slim 12W E14 SARI	929689437501	230	12	E14	725	2700	82	108	40	6	13.90
	Tornado High Lumen 42W E27 SARI	929676002501	230	42	E27	3100	2700	82	207	98	6	50.20
	Tornado High Lumen 42W E27 SOĞUK GÜN IŞIĞI	929676002701	230	42	E27	2850	6500	80	207	98	6	50.20
	Tornado High Lumen 60W E27 SARI	929676002801	230	60	E27	4300	2700	82	223	98	6	67.70
	Tornado High Lumen 60W E27 SOĞUK GÜN IŞIĞI	929676003001	230	60	E27	4300	6500	80	223	98	6	67.70
	Tornado High Lumen 75W E40 SARI	929676003101	230	75	E40	5550	2700	82	264	104	6	85.30
	Tornado High Lumen 75W E40 SOĞUK GÜN IŞIĞI	929676003301	230	75	E40	5550	6500	80	264	104	6	85.30





TORNADO FULL SPIRAL T2 - 8.000 SAAT	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Tornado T2 8y 5W WW E14 220-240V ICT/12	929689381102	230	5	E14	300	2700	82	97	43.5	6	7.60
	Tornado T2 8y 5W WW E27 220-240V ICT/12	929689868106	230	5	E27	300	2700	82	87	43.5	6	7.60
	Tornado T2 8y 8W CDL E27 220-240V ICT/12	929689868406	230	8	E27	510	2700	82	87	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 8W WW E27 220-240V ICT/12	929689868306	230	8	E27	475	6500	80	87	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 8W CDL E14 220-240V ICT/12	929689381402	230	8	E14	510	2700	82	97	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 8W WW E14 220-240V ICT/12	929689381302	230	8	E14	475	6500	80	97	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 12W CDL E27 220-240V ICT/12	929689868606	230	12	E27	745	2700	82	94	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 12W WW E27 220-240V ICT/12	929689868506	230	12	E27	745	6500	80	94	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 12W WW E14 220-240V ICT/12	929689381502	230	12	E14	745	2700	82	104	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 12W CDL E14 220-240V ICT/12	929689381602	230	12	E14	745	6500	80	104	48	6	7.60
	Tornado T2 8y 15W CDL E27 220-240V ICT/12	929689848211	230	15	E27	900	2700	82	107	52	6	7.60
	Tornado T2 8y 15W WW E27 220-240V ICT/12	929689848112	230	15	E27	865	6500	80	107	52	6	7.60
	Tornado T2 8y 20W CDL E27 220-240V ICT/12	929689848410	230	20	E27	1265	2700	82	111	57	6	7.60
	Tornado T2 8y 20W WW E27 220-240V ICT/12	929689848313	230	20	E27	1200	6500	80	111	57	6	7.60
	Tornado T2 8y 23W CDL E27 220-240V ICT/12	929689848610	230	23	E27	1505	2700	82	118	62	6	7.60
Tornado T2 8y 23W WW E27 220-240V ICT/12	929689848511	230	23	E27	1400	6500	80	118	62	6	7.60	

CIRCULAR 6 YIL	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Circular 6 Yıl 25W E27 SOĞUK GÜN IŞIĞI	929689819609	230	25	E27	1740	6500	80	77.5	227.2	6	20.50
	Circular 6 Yıl 25W E27 SARI	929689819509	230	25	E27	1800	2700	82	77.5	227.2	6	20.50


SMALL ECONOMY	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Small Economy 8W SARI E27	929689310112	230	8	E27	380	2700	82	112	44	6	6.70
	Small Economy 8W SARI E14	929689330113	230	8	E14	380	2700	82	116	44	6	6.70
	Small Economy 8W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689310207	230	8	E27	360	6500	80	112	44	6	6.70
	Small Economy 8W SOĞUK GÜN IŞIĞI E14	929689330207	230	8	E14	360	6500	80	116	44	6	6.70
	Small Economy 11W SARI E27	929689310313	230	11	E27	580	2700	82	122	44	6	6.70
	Small Economy 11W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689310407	230	11	E27	550	6500	80	122	44	6	6.70
	Small Economy 14W SARI E27	929689310514	230	14	E27	780	2700	82	137	44	6	6.70
	Small Economy 14W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689310607	230	14	E27	750	6500	80	137	44	6	6.70
	Small Economy 18W SARI E27	929689338703	230	18	E27	1100	2700	82	143	48.4	6	6.70
	Small Economy 18W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689338801	230	18	E27	1100	6500	80	143	48.4	6	6.70
	Small Economy 23W SARI E27	929689338901	230	23	E27	1430	2700	81	160	48.4	6	6.70
	Small Economy 23W SOĞUK GÜN IŞIĞI E27	929689339001	230	23	E27	1370	6500	80	160	48.4	6	6.70


MİNİ ENERJİ TASARRUFLULAR	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Mini Top Ampul P51 5W SARI E27	929689211101	230	5	E27	190	2700	82	85	53.5	6	16.80
	Mini Top Ampul P51 5W SARI E14	929689231101	230	5	E14	190	2700	82	89.5	53.5	6	16.80
	Mini Top Ampul P54 8W SARI E27	929689211301	230	8	E27	370	2700	82	93.5	56.5	6	16.80
	Mini Top Ampul P54 8W SARI E14	929689231301	230	8	E14	370	2700	82	98	56.5	6	16.80
	Mini Softone Mum B38 5W SARI E14	929689230101	230	5	E14	190	2700	82	107.5	40.5	6	15.60
	Mini Softone Mum B39 8W SARI E27	929689210301	230	8	E27	370	2700	82	119	41.5	6	15.60
	Mini Softone Mum B39 8W SARI E14	929689230301	230	8	E14	370	2700	82	120.5	41.5	6	15.60
	Mini Softone Kuğu Mum 8W SARI E14	929689633501	230	8	E14	370	2700	82	147	41.5	6	19.40


PAR38 ES	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	PAR38 23W SARI	929689611109	230	23	E27	1250	2700	82	137	122	6	28.20
	PAR38 18W SARI	929689611309	230	18	E27	850	2700	82	137	122	6	28.20


GX53	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Downlighter 9W SARI GX53	929689465311	230	9	GX53	330	2700	82	29.5	75.5	6	21.10


## Soket Duylu Enerji Tasarruflu Lambalar


MASTER PL - R ECO	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-R Eco 14W/830 4P	927909983050	100	14	GRI4q-1	1200	3000	82	126.6	41	5x10	15.40
	MASTER PL-R Eco 14W/840 4P	927909984050	100	14	GRI4q-1	1200	4000	82	126.6	41	5x10	15.40
	MASTER PL-R Eco 17W/830 4P	927910083050	120	17	GRI4q-1	1500	3000	82	148.6	41	5x10	15.40
	MASTER PL-R Eco 17W/840 4P	927910084050	120	17	GRI4q-1	1500	4000	82	148.6	41	5x10	15.40


MASTER PL - C	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-C 10W/827/2P	927903882740	63	10	G24d-1	600	2700	82	117.4	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 10W/830/2P	927903883040	63	10	G24d-1	600	3000	82	117.4	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 10W/840/2P	927903884040	63	10	G24d-1	600	4000	82	117.4	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 13W/827/2P	927904882740	95	13	G24d-1	900	2700	82	139.4	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 13W/830/2P	927904883040	95	13	G24d-1	900	3000	82	139.4	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 13W/840/2P	927904884040	95	13	G24d-1	900	4000	82	139.4	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 13W/865/2P	927904886540	95	13	G24d-1	840	6500	82	139.4	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 18W/827/2P	927905782740	100	18	G24d-2	1200	2700	82	151.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 18W/830 /2P	927905783040	100	18	G24d-2	1200	3000	82	151.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 18W/840 /2P	927905784040	100	18	G24d-2	1200	4000	82	151.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 18W/865/2P	927905786540	100	18	G24d-2	1120	6500	82	151.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 26W/827/2P	927906182740	105	26	G24d-3	1800	2700	82	172.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 26W/830 /2P	927906183040	105	26	G24d-3	1800	3000	82	172.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 26W/840/2P	927906184040	105	26	G24d-3	1800	4000	82	172.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 26W/865/2P	927906186540	105	26	G24d-3	1740	6500	82	172.4	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 13W/827/4P	927907182740	77	13	G24q-1	900	2700	82	131.9	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 13W/830/4P	927907183040	77	13	G24q-1	900	3000	82	131.9	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 13W/840/4P	927907184040	77	13	G24q-1	900	4000	82	131.9	27.1	5x10	5.50
	MASTER PL-C 18W/827/4P	927907282740	95	18	G24q-2	1200	2700	82	143.9	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 18W/830/4P	927907283040	95	18	G24q-2	1200	3000	82	143.9	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 18W/840/4P	927907284040	95	18	G24q-2	1200	4000	82	143.9	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 26W/827/4P	927907382740	100	26	G24q-3	1800	2700	82	164.9	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 26W/830/4P	927907383040	100	26	G24q-3	1800	3000	82	164.9	27.1	5x10	6.00
	MASTER PL-C 26W/840/4P	927907384040	100	26	G24q-3	1800	4000	82	164.9	27.1	5x10	6.00


MASTER PL - L	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-L 18W/827/4P	927903008270	58	18	2G11	1200	2700	82	226.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 18W/830/4P	927903008370	58	18	2G11	1200	3000	82	226.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 18W/840/4P	927903008470	58	18	2G11	1200	4000	82	226.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 24W/827/4P	927903208270	87	24	2G11	1800	2700	82	321.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 24W/830/4P	927903208370	87	24	2G11	1800	3000	82	321.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 24W/840/4P	927903208470	87	24	2G11	1800	4000	82	321.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 24W/865/4P	927903286570	87	24	2G11	1800	6500	82	321.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 36W/827/4P	927903408270	106	36	2G11	2900	2700	82	416.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 36W/830/4P	927903408370	106	36	2G11	2900	3000	82	416.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 36W/840/4P	927903408470	106	36	2G11	2900	4000	82	416.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 36W/865/4P	927903486570	106	36	2G11	2900	6500	82	416.6	39.0	25	10.60
	MASTER PL-L 40W/830/4P	927908208370	126	40	2G11	3500	3000	82	541.6	39.0	25	11.10
	MASTER PL-L 40W/840/4P	927908208470	126	40	2G11	3500	4000	82	541.6	39.0	25	11.10
	MASTER PL-L 55W/830/4P	927908708370	105	55	2G11	4800	3000	82	541.6	39.0	25	11.60
	MASTER PL-L 55W/840/4P	927908708470	105	55	2G11	4800	4000	82	541.6	39.0	25	11.60
	MASTER PL-L 55W/865/4P	927908786570	105	55	2G11	4800	6500	82	541.6	39.0	25	11.60
	MASTER PL-L 80W/830/4P	927909583070	145	80	2G11	6000	3000	82	571.6	39.0	25	14.20
	MASTER PL-L 80W/840/4P	927909584070	145	80	2G11	6000	4000	82	571.6	39.0	25	14.20


MASTER PL - L POLAR	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-L Polar 24W/830/4P	927930583070	75	24	2G11	1800	3000	82	321.6	39.0	25	12.10
	MASTER PL-L Polar 24W/840/4P	927930584070	75	24	2G11	1800	4000	82	321.6	39.0	25	12.10
	MASTER PL-L Polar 36W/830/4P	927931083070	90	36	2G11	2900	3000	82	416.6	39.0	25	12.10
	MASTER PL-L Polar 36W/840/4P	927931084070	90	36	2G11	2900	4000	82	416.6	39.0	25	12.10
	MASTER PL-L Polar 55W/830/4P	927931583070	100	55	2G11	4800	3000	82	541.6	39.0	25	13.70
	MASTER PL-L Polar 55W/840/4P	927931584070	100	55	2G11	4800	4000	82	541.6	39.0	25	13.70

MASTER PL-L 90 DE LUXE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-L 90 De Luxe 36W/930/4P	927903409374	106	36	2G11	2350	3000	90	416.6	39.0	10	15.80
	MASTER PL-L 90 De Luxe 36W/950/4P	927903409574	106	36	2G11	2350	5300	90	416.6	39.0	10	15.80
	MASTER PL-L 90 De Luxe 55W/930/4P	927908793074	105	55	2G11	3650	3000	90	541.6	39.0	10	15.80
	MASTER PL-L 90 De Luxe 55W/950/4P	927908795074	105	55	2G11	3650	5300	90	541.6	39.0	10	15.80

MASTER PL - S	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-S 5W/827/2P	927935282711	35	5	G23	250	2700	82	105	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 5W/840/2P	927935284011	35	5	G23	250	4000	82	105	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 7W/827/2P	927935682711	47	7	G23	400	2700	82	135	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 7W/840/2P	927935684011	47	7	G23	400	4000	82	135	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 9W/827/2P	927936082711	60	9	G23	600	2700	82	167	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 9W/830/2P	927936083011	60	9	G23	600	3000	82	167	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 9W/840/2P	927936084011	60	9	G23	600	4000	82	167	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 11W/827/2P	927936482711	91	11	G23	900	2700	82	235.8	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 11W/830/2P	927936483011	91	11	G23	900	3000	82	235.8	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 11W/840/2P	927936484011	91	11	G23	900	4000	82	235.8	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 5W/827/4P	927935482711	35	5	2G7	259	2700	82	89.1	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 7W/840/4P	927935884011	46	7	2G7	405	4000	82	119.1	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 9W/830/4P	927936283011	60	9	2G7	583	3000	82	151.1	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 9W/840/4P	927936284011	60	9	2G7	583	4000	82	151.1	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 11W/827/4P	927936682711	89	11	2G7	900	2700	82	219.9	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 11W/830/4P	927936683011	89	11	2G7	900	3000	82	219.9	28.0	5x10	5.60
	MASTER PL-S 11W/840/4P	927936684011	89	11	2G7	900	4000	82	219.9	28.0	5x10	5.60

MASTER PL - T	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-T 13W/830/2P	927914183071	91	13	GX24d-1	850	3000	82	114.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 13W/840/2P	927914184071	91	13	GX24d-1	850	4000	82	114.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 18W/827/2P	927914382771	100	18	GX24d-2	1200	2700	82	119.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 18W/830/2P	927914383071	100	18	GX24d-2	1200	3000	82	119.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 18W/840/2P	927914384071	100	18	GX24d-2	1200	4000	82	119.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 26W/827/2P	927914582771	100	26	GX24d-3	1725	2700	82	134.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 26W/830/2P	927914583071	100	26	GX24d-3	1725	3000	82	134.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 26W/840/2P	927914584071	100	26	GX24d-3	1725	4000	82	134.2	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 13W/827/4P	927914282771	91	13	GX24q-1	850	2700	82	106.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 13W/830/4P	927914283071	91	13	GX24q-1	850	3000	82	106.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 13W/840/4P	927914284071	91	13	GX24q-1	850	4000	82	106.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 18W/827/4P	927914482771	100	18	GX24q-2	1200	2700	82	111.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 18W/830/4P	927914483071	100	18	GX24q-2	1200	3000	82	111.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 18W/840/4P	927914484071	100	18	GX24q-2	1200	4000	82	111.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 26W/827/4P	927914682771	80	26	GX24q-3	1725	2700	82	126.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 26W/830/4P	927914683071	80	26	GX24q-3	1725	3000	82	126.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 26W/840/4P	927914684071	80	26	GX24q-3	1725	4000	82	126.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T 32W/827/4P	927914782771	100	32	GX24q-3	2400	2700	82	138.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T 32W/830/4P	927914783071	100	32	GX24q-3	2400	3000	82	138.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T 32W/840/4P	927914784071	100	32	GX24q-3	2400	4000	82	138.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T 42W/827/4P	927914882771	125	42	GX24q-4	3050	2700	82	160.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T 42W/830/4P	927914883071	125	42	GX24q-4	3050	3000	82	160.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T 42W/840/4P	927914884071	125	42	GX24q-4	3050	4000	82	160.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T 57W/827/4P	927914982771	160	57	GX24q-5	4200	2700	82	197.7	41	5x10	21.70
	MASTER PL-T 57W/830/4P	927914983071	160	57	GX24q-5	4200	3000	82	197.7	41	5x10	21.70
	MASTER PL-T 57W/840/4P	927914984071	160	57	GX24q-5	4200	4000	82	197.7	41	5x10	21.70

MASTER PL - T TOP	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER PL-T TOP 18W/830/4P	927910883069	100	18	GX24q-2	1200	3000	82	111.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T TOP 18W/840/4P	927910884069	100	18	GX24q-2	1200	4000	82	111.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T TOP 26W/830/4P	927911383069	106	26	GX24q-3	1725	3000	82	126.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T TOP 26W/840/4P	927911384069	106	26	GX24q-3	1725	4000	82	126.7	41	5x10	14.40
	MASTER PL-T TOP 32W/827/4P	927911982769	106	32	GX24q-3	2400	2700	82	138.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T TOP 32W/830/4P	927911983069	106	32	GX24q-3	2400	3000	82	138.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T TOP 32W/840/4P	927911984069	106	32	GX24q-3	2400	4000	82	138.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T TOP 42W/827/4P	927912282769	124	42	GX24q-4	3050	2700	82	160.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T TOP 42W/830/4P	927912283069	124	42	GX24q-4	3050	3000	82	160.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T TOP 42W/840/4P	927912284069	124	42	GX24q-4	3050	4000	82	160.7	41	5x10	16.50
	MASTER PL-T TOP 57W/830/4P	927912483069	162	57	GX24q-5	4200	3000	82	197.7	41	5x10	21.70
	MASTER PL-T TOP 57W/840/4P	927912484069	162	57	GX24q-5	4200	4000	82	197.7	41	5x10	21.70

PL - Q	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	PL-Q 16W/827/2P	927939082740	103	16	GR8	1050	2700	82	141	138	10	13.90
	PL-Q 16W/830/2P	927939083040	103	16	GR8	1050	3000	82	141	138	10	13.90
	PL-Q 16W/835/2P	927939083540	103	16	GR8	1050	3500	82	141	138	10	13.90
	PL-Q 16W/827/4P	927939182740	103	16	GR10q	1050	2700	82	141	138	10	13.90
	PL-Q 16W/830/4P	927939183040	103	16	GR10q	1050	3000	82	141	138	10	13.90
	PL-Q 16W/835/4P	927939183540	103	16	GR10q	1050	3500	82	141	138	10	13.90
	PL-Q 28W/827/4P	927939382740	108	28	GR10q	2050	2700	82	207	205	10	16.50
	PL-Q 28W/830/4P	927939383040	108	28	GR10q	2050	3000	82	207	205	10	16.50
	PL-Q 28W/835/4P	927939383540	108	28	GR10q	2050	3500	82	207	205	10	16.50
	PL-Q 28W/840/4P	927939384040	108	28	GR10q	2050	4000	82	207	205	10	16.50
	PL-Q 38W/827/4P	927939482740	110	38	GR10q	2850	2700	82	207	205	10	16.50
	PL-Q 38W/830/4P	927939483040	110	38	GR10q	2850	3000	82	207	205	10	16.50
	PL-Q 38W/835/4P	927939483540	110	38	GR10q	2850	3500	82	207	205	10	16.50
	PL-Q 38W/840/4P	927939484040	110	38	GR10q	2850	4000	82	207	205	10	16.50

# Philips floresan dünyasını keşfedin!



## MASTER

Genel uygulamalar için ideal çözüm.  
Tüm genel uygulamalarda: Ofis, endüstri, okul, perakende...

TL-D TL5



## Eco

%10 enerji tasarrufu.  
Genel uygulamalarda daha az enerji ile aynı ışık miktarı!

TL-D TL5



## Snow White

Kuzeyin rahatlatıcı, soğuk ışığı.  
Renk geriveriminin önemli olmadığı depo, otopark gibi uygulamalar ve serin bir atmosfer yaratılmak istenen yerlerde.

TL-D



## De Luxe, Graphica

90+ Renk geriverimi ile doğal, gerçek renkler.  
Gerçek renklerin önemli olduğu yerlerde: Matbaalar, müzeler, kuaförler...

TL-D TL5



## ActiViva

Enerji veren özel mavi ışık.  
Canlandırıcı etkisiyle okullarda ve gün ışığına doğrudan maruz kalmayan yerlerde.

TL5



## Polar

Soğuk havalarda yüksek performans.  
Düşük sıcaklıktaki uygulamalarda.

TL-D



## Xtra, Xtreme

En uzun ömür.  
Lamba değişiminin maliyetli olduğu ve uzun ömre ihtiyaç duyulan yerlerde.

TL-D TL5



## Secura

Kırılma karşıtı koruyucu kaplama.  
Kırıkların güvenlik tehlikesi oluşturabileceği ve operasyonlara zarar verebileceği yerlerde.

TL-D TL5



## Reflex

Dahili reflektör ile tek yöne ışık yansıtma.  
Reflektörü olmayan armatürlerde, tozlu ortamlarda.

TL-D



## Food

Taze gıdalar, özellikle kırmızı et için geliştirilmiş renkler.  
Mağazalardaki et reyonları ve kasaplarda.

TL-D TL5



## Colored

Renk renk ışık: Kırmızı, yeşil, mavi ve sarı seçenekleri.  
Renk efektleri yaratılmak istenen yerlerde.

TL-D TL5




## Blacklight Blue


"Siyah ışık" ile özel eğlence efektleri ve UV materyal tanınması.  
Test, deney ve muayene amaçları ve eğlence mekanlarında.


TL-D TL5





## TL-D Floresan Lambalar


MASTER TL-D ECO	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D Eco 16W/830	927922883015	51	16	G13	1175	3000	85	604	28	25	11.00
	MASTER TL-D Eco 16W/840	927922884015	51	16	G13	1175	4000	85	604	28	25	11.00
	MASTER TL-D Eco 16W/865	927922886515	51	16	G13	1125	6500	85	604	28	25	11.00
	MASTER TL-D Eco 32W/830	927921183023	92	32	G13	2650	3000	85	1213.6	28	25	12.70
	MASTER TL-D Eco 32W/840	927921184023	92	32	G13	2650	4000	85	1213.6	28	25	12.70
	MASTER TL-D Eco 32W/865	927921186523	92	32	G13	2550	6500	85	1213.6	28	25	12.70
	MASTER TL-D Eco 51W/830	927922183023	95	51	G13	4550	3000	85	1514.2	28	25	14.30
	MASTER TL-D Eco 51W/840	927922184023	95	51	G13	4550	4000	85	1514.2	28	25	14.30
	MASTER TL-D Eco 51W/865	927922186523	95	51	G13	4300	6500	85	1514.2	28	25	14.30


MASTER TL-D SUPER 80	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D Super 80 18W/827	927920082723	59	18	G13	1350	2700	85	604	28	25	4.50
	MASTER TL-D Super 80 18W/830	927920083023	59	18	G13	1350	3000	85	604	28	25	4.50
	MASTER TL-D Super 80 18W/840	927920084023	59	18	G13	1350	4000	85	604	28	25	4.50
	MASTER TL-D Super 80 18W/865	927920086544	59	18	G13	1300	6500	85	604	28	25	4.50
	MASTER TL-D Super 80 36W/827	927921082723	103	36	G13	3350	2700	85	1213.6	28	25	5.50
	MASTER TL-D Super 80 36W/830	927921083023	103	36	G13	3350	3000	85	1213.6	28	25	5.50
	MASTER TL-D Super 80 36W/840	927921084023	103	36	G13	3350	4000	85	1213.6	28	25	5.50
	MASTER TL-D Super 80 36W/865	927921086544	103	36	G13	3250	6500	85	1213.6	28	25	5.50
	MASTER TL-D Super 80 58W/827	927922082723	111	58	G13	5240	2700	85	1514.2	28	25	5.80
	MASTER TL-D Super 80 58W/830	927922083023	111	58	G13	5240	3000	85	1514.2	28	25	5.80
	MASTER TL-D Super 80 58W/840	927922084023	111	58	G13	5240	4000	85	1514.2	28	25	5.80
	MASTER TL-D Super 80 58W/865	927922086544	111	58	G13	5000	6500	85	1514.2	28	25	5.80


TL-D SNOW WHITE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TL-D 18W Snow White	928048045015	59	18	G13	1050	12000	78	604	28	25	2.60
	TL-D 36W Snow White	928048545015	103	36	G13	2500	12000	78	1213.6	28	25	2.80
	TL-D 58W Snow White	928049045015	111	58	G13	4000	12000	78	1514.2	28	25	4.00


MASTER TL-D 90 DE LUXE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/930	928043593081	59	18	G13	1200	3000	91	604	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940	928043594081	59	18	G13	1200	4000	91	604	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/950	928043595081	59	18	G13	1150	5300	92	604	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/965	928043596581	59	18	G13	1150	6500	93	604	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930	928044593081	103	36	G13	2800	3000	91	1213.6	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/940	928044594081	103	36	G13	2800	4000	91	1213.6	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/950	928044595081	103	36	G13	2800	5300	92	1213.6	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965	928044596581	103	36	G13	2800	6500	93	1213.6	28	10	14.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/930	928045093081	111	58	G13	4350	3000	91	1514.2	28	10	15.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/940	928045094081	111	58	G13	4600	4000	91	1514.2	28	10	15.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/950	928045095081	111	58	G13	4550	5300	92	1514.2	28	10	15.50
	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/965	928045096581	111	58	G13	4550	6500	93	1514.2	28	10	15.50


MASTER TL-D 90 GRAPHICA	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950	928043795081	59	18	G13	950	5300	97	604	28	10	19.70
	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965	928043796581	59	18	G13	930	6500	98	604	28	10	19.70
	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950	928044795081	103	36	G13	2340	5300	97	1213.6	28	10	19.70
	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965	928044796581	103	36	G13	2100	6500	98	1213.6	28	10	19.70
	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950	928045295081	111	58	G13	3670	5300	97	1514.2	28	10	22.40
	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965	928045296581	111	58	G13	3350	6500	98	1514.2	28	10	22.40


MASTER TL-D XTREME	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D Xtreme 18W/830	927980383014	56	18	G13	1350	3000	85	604	28	25	34.20
	MASTER TL-D Xtreme 18W/840	927980384014	56	18	G13	1350	4000	85	604	28	25	34.20
	MASTER TL-D Xtreme 18W/865	927980386514	56	18	G13	1250	6500	85	604	28	25	34.20
	MASTER TL-D Xtreme 36W/830	927982383014	102	36	G13	3250	3000	85	1213.6	28	25	34.20
	MASTER TL-D Xtreme 36W/840	927982384014	102	36	G13	3250	4000	85	1213.6	28	25	34.20
	MASTER TL-D Xtreme 36W/865	927982386514	102	36	G13	3150	6500	85	1213.6	28	25	34.20
	MASTER TL-D Xtreme 58W/830	927983383014	108	58	G13	5150	3000	85	1514.2	28	25	35.80
	MASTER TL-D Xtreme 58W/840	927983384014	108	58	G13	5150	4000	85	1514.2	28	25	35.80
	MASTER TL-D Xtreme 58W/865	927983386514	108	58	G13	5000	6500	85	1514.2	28	25	35.80
	MASTER TL-D Xtreme Secura 18W/840	927980784074	56	18	G13	1300	4000	85	604	28	25	49.90
	MASTER TL-D Xtreme Secura 36W/840	927982784074	102	36	G13	3250	4000	85	1213.6	28	25	49.90
	MASTER TL-D Xtreme Secura 58W/840	927983784074	108	58	G13	5000	4000	85	1514.2	28	25	54.20


MASTER TL-D XTRA	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D Xtra 18W/830	927980483014	56	18	G13	1350	3000	85	604	28	25	19.50
	MASTER TL-D Xtra 18W/840	927980484014	56	18	G13	1350	4000	85	604	28	25	19.50
	MASTER TL-D Xtra 18W/865	927980486514	56	18	G13	1250	6500	85	604	28	25	19.50
	MASTER TL-D Xtra 36W/830	927982483014	104	36	G13	3350	3000	85	1213.6	28	25	19.50
	MASTER TL-D Xtra 36W/840	927982484014	104	36	G13	3350	4000	85	1213.6	28	25	19.50
	MASTER TL-D Xtra 36W/865	927982486514	104	36	G13	3200	6500	85	1213.6	28	25	19.50
	MASTER TL-D Xtra 58W/830	927983483014	108	58	G13	5200	3000	85	1514.2	28	25	20.50
	MASTER TL-D Xtra 58W/840	927983484014	108	58	G13	5200	4000	85	1514.2	28	25	20.50
	MASTER TL-D Xtra 58W/865	927983486514	108	58	G13	5000	6500	85	1514.2	28	25	20.50
	MASTER TL-D Xtra Polar 18W/840	927980984075	54	18	G13	1350	4000	85	604	28	10	37.10
	MASTER TL-D Xtra Polar 36W/840	927982984075	94	36	G13	3350	4000	85	1213.6	28	10	37.10
	MASTER TL-D Xtra Polar 58W/840	927983984075	96	58	G13	5200	4000	85	1514.2	28	10	44.70
	MASTER TL-D Xtra Secura 18W/830	927980883074	56	18	G13	1300	3000	85	604	28	25	34.70
	MASTER TL-D Xtra Secura 18W/840	927980884074	56	18	G13	1300	4000	85	604	28	25	34.70
	MASTER TL-D Xtra Secura 36W/830	927982883074	104	36	G13	3200	3000	85	1213.6	28	25	34.70
	MASTER TL-D Xtra Secura 36W/840	927982884074	104	36	G13	3200	4000	85	1213.6	28	25	34.70
	MASTER TL-D Xtra Secura 58W/830	927983883074	108	58	G13	5100	3000	85	1514.2	28	25	38.40
	MASTER TL-D Xtra Secura 58W/840	927983884074	108	58	G13	5100	4000	85	1514.2	28	25	38.40

MASTER TL-D REFLEX	Ürün	12 NC	Gerilim (V)		Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D Reflex 18W/830	928048183079	59	18	G13	1350	3000	85	604	28	25	20.80
	MASTER TL-D Reflex 18W/840	928048184079	59	18	G13	1350	4000	85	604	28	25	20.80
	MASTER TL-D Reflex 18W/865	928048186579	59	18	G13	1300	6500	85	604	28	25	20.80
	MASTER TL-D Reflex 36W/830	928048408379	103	36	G13	3350	3000	85	1213.6	28	25	20.80
	MASTER TL-D Reflex 36W/840	928048408479	103	36	G13	3350	4000	85	1213.6	28	25	20.80
	MASTER TL-D Reflex 36W/865	928048486579	103	36	G13	3250	6500	85	1213.6	28	25	20.80
	MASTER TL-D Reflex 58W/830	928048908379	111	65	G13	5240	3000	85	1514.2	28	25	23.90
	MASTER TL-D Reflex 58W/840	928048908479	111	65	G13	5240	4000	85	1514.2	28	25	23.90
	MASTER TL-D Reflex 58W/865	928048986579	111	65	G13	5000	6500	85	1514.2	28	25	23.90


MASTER TL-D SECURA	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D Secura 18W/830	927920483076	59	18	G13	1300	3000	85	604	28	25	26.30
	MASTER TL-D Secura 18W/840	927920484076	59	18	G13	1300	4000	85	604	28	25	26.30
	MASTER TL-D Secura 36W/830	927921483076	103	36	G13	3200	3000	85	1213.6	28	25	26.30
	MASTER TL-D Secura 36W/840	927921484076	103	36	G13	3200	4000	85	1213.6	28	25	26.30
	MASTER TL-D Secura 58W/830	927922483076	111	58	G13	5000	3000	85	1514.2	28	25	28.90
	MASTER TL-D Secura 58W/840	927922484076	111	58	G13	5000	4000	85	1514.2	28	25	28.90


MASTER TL-D FOOD	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL-D Food 18W/79	928048002043	59	18	G13	740	3800	74	604	28	25	23.10
	MASTER TL-D Food 30W/79	928025402043	98	30	G13	1300	3800	74	908.8	28	25	23.10
	MASTER TL-D Food 36W/79	928048502043	103	36	G13	1750	3800	74	1213.6	28	25	23.10
	MASTER TL-D Food 58W/79	928049002043	111	58	G13	2800	3800	74	1514.2	28	25	25.40


TL-D RENKLİ	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TL-D Colored 18W Mavi	928048001805	59	18	G13	400	-	604	28	25	19.50
	TL-D Colored 18W Yeşil	928048001705	59	18	G13	1800	-	604	28	25	19.50
	TL-D Colored 18W Kırmızı	928048001505	59	18	G13	25	-	604	28	25	19.50
	TL-D Colored 18W Sarı	928048001605	59	18	G13	700	-	604	28	25	19.50
	TL-D Colored 36W Mavi	928048501805	103	36	G13	960	-	1213.6	28	25	21.20
	TL-D Colored 36W Yeşil	928048501705	103	36	G13	4300	-	1213.6	28	25	21.20
	TL-D Colored 36W Kırmızı	928048501505	103	36	G13	55	-	1213.6	28	25	21.20
	TL-D Colored 36W Sarı	928048501605	103	36	G13	1580	-	1213.6	28	25	21.20
	TL-D Colored 58W Mavi	928049001805	111	58	G13	1600	-	1514.2	28	25	29.20
	TL-D Colored 58W Yeşil	928049001705	111	58	G13	6750	-	1514.2	28	25	29.20
	TL-D Colored 58W Kırmızı	928049001505	111	58	G13	75	-	1514.2	28	25	31.30
	TL-D Colored 58W Sarı	928049001605	111	58	G13	2250	-	1514.2	28	25	31.30


TL-D BLACKLIGHT BLUE - SİYAH IŞIK	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TL-D 18W BLB	928048010805	59	18	G13	-	-	604	28	25	54.40
	TL-D 36W BLB	928048510805	103	36	G13	-	-	1213.6	28	25	54.40


## TL5 Floresan Lambalar


MASTER TL5 HE ECO	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830	927989883031	69	13	G5	1350	3000	85	563.2	17	40	11.90
	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840	927989884031	69	13	G5	1350	4000	85	563.2	17	40	11.90
	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/830	927990983031	143	25	G5	2900	3000	85	1163.2	17	40	13.10
	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840	927990984031	143	25	G5	2900	4000	85	1163.2	17	40	13.10
	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830	927991183031	184	32	G5	3650	3000	85	1463.2	17	40	13.40

MASTER TL5 HE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL5 HE 14W/827	927926082755	86	14	G5	1350	2700	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HE 14W/830	927926083055	86	14	G5	1350	3000	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HE 14W/840	927926084055	86	14	G5	1350	4000	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HE 14W/865	927926086555	86	14	G5	1250	6500	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HE 21W/827	927926282755	126	21	G5	2100	2700	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HE 21W/830	927926283055	126	21	G5	2100	3000	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HE 21W/840	927926284055	126	21	G5	2100	4000	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HE 21W/865	927926286555	126	21	G5	1950	6500	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HE 28W/827	927926582755	166	28	G5	2900	2700	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HE 28W/830	927926583055	166	28	G5	2900	3000	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HE 28W/840	927926584055	166	28	G5	2900	4000	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HE 28W/865	927926586555	166	28	G5	2700	6500	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HE 35W/827	927927082755	205	35	G5	3650	2700	85	1463.2	17	40	7.40
	MASTER TL5 HE 35W/830	927927083055	205	35	G5	3650	3000	85	1463.2	17	40	7.40
	MASTER TL5 HE 35W/840	927927084055	205	35	G5	3650	4000	85	1463.2	17	40	7.40
	MASTER TL5 HE 35W/865	927927086555	205	35	G5	3400	6500	85	1463.2	17	40	7.40


MASTER TL5 HO ECO	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830	927989983031	64	20	G5	1950	3000	85	563.2	17	40	13.10
	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/840	927989984031	64	20	G5	1950	4000	85	563.2	17	40	13.10
	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/830	927991783031	169	45	G5	4900	3000	85	1463.2	17	40	16.10
	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840	927991784031	169	45	G5	4900	4000	85	1463.2	17	40	16.10
	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/830	927991283031	101	50	G5	5000	3000	85	1163.2	17	40	16.10
	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840	927991284031	101	50	G5	5000	4000	85	1163.2	17	40	16.10
	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830	927991883031	133	73	G5	7000	3000	85	1463.2	17	40	21.10
	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840	927991884031	133	73	G5	7000	4000	85	1463.2	17	40	21.10
	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/865	927991886533	133	73	G5	6650	6500	85	1463.2	17	40	21.10

MASTER TL5 HO	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL5 HO 24W/827	927928082755	77	24	G5	1950	2700	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HO 24W/830	927928083055	77	24	G5	1950	3000	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HO 24W/840	927928084055	77	24	G5	1950	4000	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HO 24W/865	927928086555	77	24	G5	1825	6500	85	563.2	17	40	6.50
	MASTER TL5 HO 39W/827	927928582739	118	39	G5	3500	2700	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HO 39W/830	927928583055	118	39	G5	3500	3000	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HO 39W/840	927928584055	118	39	G5	3500	4000	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HO 39W/865	927928586555	118	39	G5	3250	6500	85	863.2	17	40	6.70
	MASTER TL5 HO 49W/827	927927582755	195	49	G5	4900	2700	85	1463.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 49W/830	927927583055	195	49	G5	4900	3000	85	1463.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 49W/840	927927584055	195	49	G5	4900	4000	85	1463.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 49W/865	927927586555	195	49	G5	4550	6500	85	1463.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 54W/827	927929082755	120	54	G5	5000	2700	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 54W/830	927929083055	120	54	G5	5000	3000	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 54W/840	927929084055	120	54	G5	5000	4000	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 54W/865	927929086555	120	54	G5	4800	6500	85	1163.2	17	40	7.10
	MASTER TL5 HO 80W/827	927929582757	152	80	G5	7000	2700	85	1463.2	17	40	7.40
	MASTER TL5 HO 80W/830	927929583057	152	80	G5	7000	3000	85	1463.2	17	40	7.40
	MASTER TL5 HO 80W/840	927929584057	152	80	G5	7000	4000	85	1463.2	17	40	7.40
	MASTER TL5 HO 80W/865	927929586557	152	80	G5	6650	6500	85	1463.2	17	40	7.40


MASTER TL5 HO 90 DE LUXE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/950	927992095024	75	24	G5	1600	5200	92	563.2	17	20	17.90
	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 49W/950	927991595024	191	49	G5	4200	5200	92	1463.2	17	20	17.90
	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/950	927993095024	118	54	G5	4300	5200	92	1163.2	17	20	17.90


MASTER TL5 ACTIVIVA	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL5 HO ActiViva 49W	927927545253	195	49	G5	3700	17000	82	1463.2	17	40	17.10
	MASTER TL5 HO ActiViva 54W	927929045253	118	54	G5	3800	17000	82	1163.2	17	40	17.10


## Diğer Floresan


MASTER TL5 CIRCULAR	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL5 Circular 22W/827	927965082713	75	22	2GX13	1800	2700	85	230	18	10	34.20
	MASTER TL5 Circular 22W/830	927965083013	75	22	2GX13	1800	3000	85	230	18	10	34.20
	MASTER TL5 Circular 22W/840	927965084013	75	22	2GX13	1800	4000	85	230	18	10	34.20
	MASTER TL5 Circular 40W/827	927965582713	126	40	2GX13	3300	2700	85	305	18	10	34.20
	MASTER TL5 Circular 40W/830	927965583013	126	40	2GX13	3300	3000	85	305	18	10	34.20
	MASTER TL5 Circular 40W/840	927965584013	126	40	2GX13	3300	4000	85	305	18	10	34.20
	MASTER TL5 Circular 55W/827	927965782702	101	55	2GX13	4200	2700	85	305	18	10	36.80
	MASTER TL5 Circular 55W/830	927965783013	101	55	2GX13	4200	3000	85	305	18	10	36.80
	MASTER TL5 Circular 55W/840	927965784013	101	55	2GX13	4200	4000	85	305	18	10	36.80
	MASTER TL5 Circular 60W/830	927966083013	109	60	2GX13	5000	3000	85	379	18	10	36.80
	MASTER TL5 Circular 60W/840	927966084013	109	60	2GX13	5000	4000	85	379	18	10	36.80





MASTER TL-E SİMİT SUPER 80	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TL-E 22W/865	928026286570	62	22	G10q	1250	6500	85	215.9	31	12	11.90
	TL-E 32W/840	928026384070	81	32	G10q	2375	4000	85	303.5	31	12	11.90
	TL-E 32W/865	928026386570	81	32	G10q	2310	6500	85	303.5	31	12	11.90
	TL-E 40W/865	928027486570	110	40	G10q	3100	6500	85	406.4	31	12	11.90

MASTER TL MİNİ	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER TL Mini 8W/827	928001008250	56	8	G5	470	2700	82	302.5	16	10x25	7.50
	MASTER TL Mini 8W/830	928001008350	56	8	G5	470	3000	82	302.5	16	10x25	7.50
	MASTER TL Mini 8W/840	928001008450	56	8	G5	470	4000	82	302.5	16	10x25	7.50
	MASTER TL Mini 13W/827	928001508250	90	13	G5	1000	2700	82	531.1	16	10x25	7.50
	MASTER TL Mini 13W/830	928001508350	90	13	G5	1000	3000	82	531.1	16	10x25	7.50
	MASTER TL Mini 13W/840	928001508450	90	13	G5	1000	4000	80	531.1	16	10x25	7.50


TL MİNİ	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TL Mini 4W/33-640	928000003340	29	4	G5	140	4100	60	150.1	16	10x25	4.60
	TL Mini 6W/33-640	928000503340	42	6	G5	260	4100	60	226.3	16	10x25	4.60
	TL Mini 6W/54-765	928000505440	42	6	G5	230	6200	75	226.3	16	10x25	4.60
	TL Mini 8W/33-640	928001003318	56	8	G5	410	4100	60	302.5	16	10x25	4.60
	TL Mini 8W/54-765	928001005440	56	8	G5	340	6200	75	302.5	16	10x25	4.60
	TL Mini 13W/33-640	928001503340	90	13	G5	930	4100	60	531.1	16	10x25	4.60
	TL Mini 13W/54-765	928001505440	90	13	G5	740	6200	75	531.1	16	10x25	4.60


TL MİNİ BLACKLIGHT BLUE - SİYAH IŞIK	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TL 4W BLB	928000010803	29	4	G5				150.1	16	10x25	17.50
	TL 6W BLB	928000510803	42	6	G5				226.3	16	10x25	17.50
	TL 8W BLB	928001010803	56	8	G5				302.5	16	10x25	21.70

TL-X XL	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TL-X XL 20W/33-640	928037703332	58	20	Fa6	940	4100	63	611	40.5	25	43.60
	TL-X XL 40W/33-640	928037903332	103	40	Fa6	2300	4100	63	1220.5	40.5	25	43.60
	TL-X XL 65W/33-640	928038203332	110	65	Fa6	4400	4100	63	1521.1	40.5	25	46.30

STARTER	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	S2 4-22W SER 220-240V BL	928390610114	230	4-22							12 x 25	0.90
	S10 4-65W SIN 220-240V BL	928392110114	230	4-65							12 x 25	0.90
	S2 4-22W SER 220-240V WH	928390720229	230	4-22							1000	0.90
	S10 4-65W SIN 220-240V WH	928392220229	230	4-65							1000	0.90
	P10 Polar 18-65W SIN 220-240V	928393700095	230	18-65							4 x 25	5.30


## Metal Halide - Seramik


COSMOPOLIS	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 45W/628	928083805127	91	45	PGZ12	4950	2800	66	132	20	12	84.10
	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 60W/728	928088505127	92	60	PGZ12	7200	2800	73	132	20	12	84.10
	MASTER CosmoWhite CPO-TW Xtra 90W/728	928093505127	92	90	PGZ12	10800	2800	70	143	20	12	99.80
	MASTER CosmoWhite CPO-TW 140W/728	928088805127	94	140	PGZ12	16500	2800	66	150	20	12	110.40


MASTER CITYWHITE CDO	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 70W/828	928082019235	93	70	E27	7500	2800	90	156	36	12	78.80
	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 100W/828	928082119231	97	100	E40	10700	2800	88	211	47	12	78.80
	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 150W/828	928082219231	98	150	E40	16500	2800	87	211	47	12	78.80
	MASTER CityWhite CDO-TT Plus 250W/830	928082319230	100	250	E40	28300	3000	88	255	47	12	148.00
	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 70W/828	928154708835	88	70	E27	7230	2900	87	156	71	24	78.80
	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 100W/828	928154808835	90	100	E40	9400	2890	87	186	76	12	78.80
	MASTER CityWhite CDO-ET Plus 150W/828	928154908835	90	150	E40	15100	2830	85	227	91	12	78.80




## Metal Halide - Quartz


MASTER HPI PLUS	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER HPI Plus 250W/745 BU	928076709830	128	250	E40	18000	4500	69	226	91	12	72.20
	MASTER HPI Plus 250W/767 BU	928076809830	128	250	E40	18000	6700	69	226	91	12	72.20
	MASTER HPI Plus 400W/745 BU	928074309830	125	400	E40	32500	4500	69	284	121.5	6	72.20
	MASTER HPI Plus 400W/767 BU	928074409830	125	400	E40	32500	6700	69	290	122	6	72.20
	MASTER HPI Plus 250W/745 BU-P	928410800027	128	250	E40	18000	4500	69	218	90	12	98.40
	MASTER HPI Plus 400W/745 BU-P	928410600027	125	400	E40	32500	4500	69	290	117.5	6	98.40
	MASTER HPI Plus 400W/745 BUS	928074709830	125	400	E40	32500	4500	69	290	122	6	83.10
	MASTER HPI Plus 400W/745 BUS-P	928410700027	125	400	E40	32500	4500	69	290	117.5	6	107.00
	MASTER HPI Plus 400W/745 HOR	928073109830	125	400	E40	30000	4500	69	290	122	6	72.20

MASTER HPI-T PLUS	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER HPI-T Plus 250W/645	928076109230	128	250	E40	20500	4500	65	257	47	12	44.60
	MASTER HPI-T Plus 400W/645	928073709230	125	400	E40	32000	4500	65	286	47	12	44.60

HPI-T SPORTS	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HPI-T 1000W/643 E40 220V	928074009231	220	1000	E40	85000	4300	65	382	66	4	223.00
	HPI-T 2000W/646 E40 220V	928073609231	220	2000	E40	189000	3800	65	430	101.5	4	316.00
	HPI-T 2000W/642 E40 380V	928074209228	380	2000	E40	210000	3800	65	430	101.5	4	316.00

MHN SPORTS	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER MHN-FC 2000W/740 400V XW	928070405130	400	2000		210000	4200	62	357	25.5	1	473.00
	MASTER MHN-LA 1000W/842 230V XWH	928073005130	230	1000	X528	100000	4200	80	294	40	1	605.00
	MASTER MHN-LA 1000W/956 230V XWH	928072205130	230	1000	X528	90000	5600	90	294	40	1	631.00
	MASTER MHN-LA 2000W/842 400V XWH	928071305130	400	2000	X528	220000	4200	80	364	40	1	605.00
	MASTER MHN-LA 2000W/956 400V XWH	928072505130	400	2000	X528	190000	5600	90	364	40	1	631.00
	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 230V	928078415130	230	1800	(P)SFC	155000	5600	90	364	41	1	788.00
	MASTER MHN-SA 1800W/956 (P)SFC 400V	928079315130	400	1800	(P)SFC	160000	5600	90	364	41	1	788.00
	MASTER MHN-SA 1800W/956 230V XW	928099205130	230	1800	X830R	155000	5600	90	369	41	1	788.00
	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW	928099105129	400	2000	X830R	200000	5600	90	369	41	1	788.00
	MASTER MHN-SA 2000W/956 400V XW HO	928195105129	400	2000	X830R	226000	5600	90	369	34.3	1	788.00
	MASTER MHN-SE 2000W/956 GX22 400V HO	928196905130	400	2000	GX22	220000	5600	90	196	39	1	1,025.00

## Sodyum Buharlı - Yüksek Basınç

MASTER SON APIA XTRA	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER SON APIA Plus Xtra 70W E27	928150719835	90	70	E27	5900	1900	25	156	71	24	38.40
	MASTER SON APIA Plus Xtra 100W E40	928150819827	100	100	E40	10000	1950	25	186	76	12	45.50
	MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40	928150919827	100	150	E40	17500	1950	25	227	91	12	52.60
	MASTER SON APIA Plus Xtra 250W E40	928151019830	100	250	E40	31300	1950	25	227	91	12	59.70
	MASTER SON APIA Plus Xtra 400W E40	928151119830	105	400	E40	55400	1950	25	290	121.5	12	71.00
	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 70W E27	928150119227	90	70	E27	6600	1950	25	156	36	12	34.70
	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40	928150219230	100	100	E40	10700	1950	25	210	48	12	41.30
	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 150W E40	928150319230	100	150	E40	18000	1950	25	210	48	12	47.30
	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 250W E40	928150419230	100	250	E40	33300	1950	25	257	48	12	53.90
	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 400W E40	928150519227	100	400	E40	56000	1950	25	283	48	12	61.00

MASTER SON APIA HG FREE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER SON APIA Plus Hg Free 150W E40	928198609830	95	150	E40	15800	2100	25	227	91	12	46.80
	MASTER SON APIA Plus Hg Free 250W E40	928198709830	95	250	E40	29700	2100	25	227	91	12	52.60
	MASTER SON APIA Plus Hg Free 400W E40	928198809830	95	400	E40	53600	2100	25	290	121.5	12	63.10
	MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 70W E27	928196209227	85	70	E27	6300	2100	25	156	36	12	31.00
	MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 100W E40	928198909830	95	100	E40	10000	2100	25	210	47	12	36.80
	MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 150W E40	928199009830	95	150	E40	17100	2100	25	210	47	12	42.10
	MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 250W E40	928199109830	95	250	E40	32200	2100	25	257	47	12	47.30
	MASTER SON-T APIA Plus Hg Free 400W E40	928199209830	95	400	E40	56000	2100	25	279	47	12	52.60


MASTER SON PIA	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER SON PIA Plus 70W/220	928150008835	92	70	E27	5900	2000	25	156	71	24	32.10
	MASTER SON PIA Plus 100W/220	928151608827	100	100	E40	10000	2000	25	186	76	12	33.70
	MASTER SON PIA Plus 150W/220	928151409827	100	150	E40	17000	2000	25	227	91	12	38.90
	MASTER SON PIA Plus 250W/220	928153309830	100	250	E40	31300	2000	25	227	91	12	44.20
	MASTER SON PIA Plus 400W/220	928153409830	105	400	E40	55400	2000	25	290	121.5	12	52.60
	MST SON-T PIA Plus 50W/220	928151900028	91	50	E27	4400	2000	25	156	36	12	25.80
	MST SON-T PIA Plus 70W/220	928152700028	90	70	E27	6600	2000	25	156	36	12	25.80
	MST SON-T PIA Plus 100W/220	928151709230	90	100	E40	10700	2000	25	209	47	12	30.50
	MST SON-T PIA Plus 150W/220	928150909230	100	150	E40	18000	2000	25	209	47	12	35.20
	MST SON-T PIA Plus 250W E	928144709230	100	250	E40	33300	2000	25	257	47	12	40.00
	MST SON-T PIA Plus 400W E	928144809227	100	400	E40	56500	2000	25	283	47	12	45.20
	MST SON-T PIA Plus 600W/220	928158409227	115	600	E40	90000	2000	25	283	47	12	84.10


SON	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SON 50W/220	928152908835	85	50	E27	3500	2000	25	156	71	24	25.80
	SON 70W/220	928151808828	90	70	E27	5810	2000	25	156	71	24	25.80
	SON 100W E	928490000092	100	100	E40	8000	2000	25	188	76	12	26.30
	SON 150W E	928486800094	100	150	E40	13750	2000	25	227	91	12	27.40
	SON 250W E	928486900095	100	250	E40	27000	2000	25	227	91	12	31.60
	SON 400W E	928487000094	105	400	E40	48000	2000	25	290	122	12	46.30
	SON-T 70W/220 E27 ICT/12	928152800035	90	70	E27	6000	2000	25	156	36	12	21.60
	SON-T 100W E	928481500092	100	100	E40	9000	2000	25	210	48	12	19.50
	SON-T 150W E	928487100096	100	150	E40	15000	2000	25	210	48	12	21.60
	SON-T 250W E	928487200098	100	250	E40	28000	2000	25	257	48	12	24.70
	SON-T 400W E	928487300098	105	400	E40	48000	2000	25	283	48	12	33.10
	SON-T 1000W/220	928154509228	100	1000	E40	130000	2000	25	390	67	4	158.00


SON I	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SON 50W/220 I	928150808828	85	50	E27	3500	2000	25	156	71	24	27.40
	SON 70W/220 I	928150108828	90	70	E27	5600	2000	25	155	71	24	27.40

SON-H	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SON H 110W I	928486900191	107	110	E27	9600	2000	25	156	71	24	36.80
	SON H 220W/220	928152409830	120	220	E40	19000	2000	25	227	91	12	52.60
	SON H 350W/220	928153509830	117	350	E40	34000	2000	25	290	121.5	12	63.10

## Sodyum Buharlı - Düşük Basınç

SOX	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SOX 35W	928145500008	70	35	BY22d	4550	1800	-	311	52	12	68.20
	SOX 90W	928146500008	112	90	BY22d	13600	1800	-	528	66	12	81.90
	SOX 135W	928147000008	164	135	BY22d	22600	1800	-	775	66	12	104.00
	SOX 180W	928147500008	240	180	BY22d	32000	1800	-	1120	66	6	174.00


MASTER SOX PSG	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER SOX PSG 35W	928148100058	70	35	BY22d	4700	1800	-	311	52	12	79.20
	MASTER SOX PSG 90W	928148300058	109	55	BY22d	8000	1800	-	425	52	12	79.20

MASTER SOX-E	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER SOX-E 26W	928145700008	69	26	BY22d	3600	1800	-	311	52	12	80.60
	MASTER SOX-E 36W	928145800008	120	36	BY22d	6100	1800	-	425	52	12	80.60
	MASTER SOX-E 66W	928145900008	123	66	BY22d	10500	1800	-	528	66	12	107.00
	MASTER SOX-E 91W	928146100008	173	91	BY22d	17400	1800	-	775	66	12	118.00
	MASTER SOX-E PSG 36W	928148200058	120	36	BY22d	6100	1800	-	425	52	12	92.20


## Mixed Light - Karışık Işık

ML	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	ML 160W E27 225-235V Soft Glass	928095056891	230	160	E27	3200	3600	65	173	76	24	15.30
	ML 250W E27 225-235V Soft Glass	928096056822	230	250	E27	5400	3400	65	212	91	12	20.50
	ML 250W E40 225-235V Hard Glass	928096256822	230	250	E40	5400	3400	65	226	91	12	20.50
	ML 500W E40 225-235V Hard Glass	928097056822	230	500	E40	13000	3700	50	290	122	6	20.50

## Civa Buharlı


HPL 4	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HPL 4 50W/634 E27 Soft Glass	928090206891	95	50	E27	2000	3400	60	129	56	24	12.20
	HPL 4 50W/642 E27 Soft Glass	928090706891	95	50	E27	1770	4200	60	129	56	24	12.20
	HPL 4 80W/634 E27 Soft Glass	928090506891	115	80	E27	4000	3400	60	155	71	24	12.20
	HPL 4 80W/642 E27 Soft Glass	928090806891	115	80	E27	3600	4200	60	155	71	24	12.20
	HPL 4 125W/634 E27 Soft Glass	928090606891	125	125	E27	6700	3400	60	173	76	24	12.20
	HPL 4 125W/642 E27 Soft Glass	928090906891	125	125	E27	6200	4200	60	173	76	24	12.20


HPL-N	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HPL-N 50W/542 E27 Soft Glass	928050507360	95	50	E27	1770	4200	49	129	56	24	6.90
	HPL-N 80W/542 E27 Soft Glass	928051007360	115	80	E27	3600	4200	45	155	71	24	6.90
	HPL-N 125W/542 E27 Soft Glass	928052007360	125	125	E27	6200	4200	46	173	76	24	6.90
	HPL-N 250W/542 E40 Hard Glass	928053007422	135	250	E40	12700	4100	45	226	91	12	19.40
	HPL-N 400W/542 E40 Hard Glass	928053507422	140	400	E40	22000	4200	50	290	122	6	26.60
	HPL-N 700W/542 E40 Hard Glass	928054107428	140	700	E40	38500	3900	45	328	141.5	6	105.00
	HPL-N 1000W/542 E40 Hard Glass	928054507428	145	1000	E40	58500	3900	36	399	166.5	6	138.00


HPL COMFORT	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HPL Comfort 50W/534 E27 Soft Glass	928050506691	95	50	E27	2000	3400	58	129	56	24	9.70
	HPL Comfort 80W/534 E27 Soft Glass	928051006691	115	80	E27	4000	3400	57	155	71	24	9.70
	HPL Comfort 125W/534 E27 Soft Glass	928052006691	125	125	E27	6700	3400	55	173	76	24	9.70
	HPL Comfort 250W E40 Hard Glass	928053006791	135	250	E40	13500	3300	55	226	91	12	27.30
	HPL Comfort 400W/534 E40 Hard Glass	928053506791	140	400	E40	23400	3500	47	290	122	6	37.80





## MASTERColour CDM - Seramik


CDM EVOLUTION	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-T Evolution 20W/930	928064705131	105	20	G12	2050	3000	90	103	20	12	73.60
	MASTERColour CDM-T Evolution 35W/930	928064305131	105	35	G12	4400	3000	90	103	20	12	73.60
	MASTERColour CDM-TC Evolution 20W/930	928064805131	105	20	G8.5	2050	3000	90	85	15	12	73.60
	MASTERColour CDM-TC Evolution 35W/930	928064405131	105	35	G8.5	4400	3000	90	85	15	12	73.60


CDM ELITE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-T Elite 35W/930	928185205131	84	35	G12	4000	3000	90	103	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-T Elite 35W/942	928193605131	84	35	G12	3800	4200	90	103	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-T Elite 50W/930	928191705131	90	50	G12	5400	3000	90	103	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-T Elite 50W/942	928080015131	85	50	G12	5000	4200	90	103	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-T Elite 70W/930	928185305131	84	70	G12	7750	3000	90	103	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942	928193705131	84	70	G12	7500	4200	90	103	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930	928183205125	88	100	G12	11000	3000	91	110	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-T Elite 100W/942	928064205131	88	100	G12	10500	4200	91	110	20	12	57.00
	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/930	928189105131	84	35	G8.5	4000	3000	90	85	15	12	57.00
	MASTERColour CDM-TC Elite 35W/942	928193805131	84	35	G8.5	3700	4200	90	85	15	12	57.00
	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/930	928191805131	90	50	G8.5	5400	3000	90	85	15	12	57.00
	MASTERColour CDM-TC Elite 50W/942	928080115131	85	50	G8.5	5000	4200	90	85	15	12	57.00
	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/930	928189505131	84	70	G8.5	7650	3000	90	85	15	12	57.00
	MASTERColour CDM-TC Elite 70W/942	928193905131	84	70	G8.5	7400	4200	90	85	15	12	57.00


CDM ELITE LIGHT BOOST	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-T Elite Light Boost 70W/930	928191905131	90	70	G12	7650	3000	95	103	20	12	89.60
	MASTERColour CDM-T Elite Light Boost 70W/942	928192005131	80	70	G12	6500	4200	95	103	20	12	89.60
	MASTERColour CDM-TC Elite Light Boost 70W/930	928192105131	90	70	G8.5	7650	3000	95	85	15	12	89.60
	MASTERColour CDM-TC Elite Light Boost 70W/942	928192205131	80	70	G8.5	6500	4200	95	85	15	12	89.60

CDM FRESH	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-T Fresh 70W/740	928196405131	83	70	G12	6000	4000	70	103	20	12	97.30
	MASTERColour CDM-TC Fresh 70W/740	928196705131	83	70	G8.5	6000	4000	70	103	20	12	97.30

CDM WARM	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-T Warm 70W/925	928061405131	95	70	G12	6500	2600	93	103	20	12	97.30
	MASTERColour CDM-TC Warm 70W/925	928061505131	95	70	G8.5	6500	2600	93	103	20	12	97.30

CDM	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Akısı (lm)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-T 20W/830	928183305125	94	20	G12	1800	3000	84	103	20	12	52.20
	MASTERColour CDM-T 35W/830	928083105125	88	35	G12	3150	3000	81	103	20	12	52.20
	MASTERColour CDM-T 35W/842	928094305125	85	35	G12	3300	4200	84	103	20	12	52.20
	MASTERColour CDM-T 70W/830	928082305125	88	70	G12	6600	3000	84	103	20	12	52.20
	MASTERColour CDM-T 70W/942	928084505131	88	70	G12	6600	4200	92	103	20	12	52.20
	MASTERColour CDM-T 150W/830	928083705125	96	150	G12	14000	3000	88	110	20	12	52.20
	MASTERColour CDM-T 150W/942	928084605131	90	150	G12	12700	4200	96	110	20	12	52.20
	MASTERColour CDM-T 250W/830	928089805131	95	250	G12	27540	3000	85	135	25	12	242.00
	MASTERColour CDM-T 250W/942	928094205131	93	250	G12	26000	4200	90	135	25	12	242.00
	MASTERColour CDM-TC 20W/830	928183405125	94	20	G8.5	1800	3000	85	85	15	12	52.20
	MASTERColour CDM-TC 35W/830	928085205125	88	35	G8.5	3100	3000	81	85	15	12	52.20
	MASTERColour CDM-TC 35W/842	928093805125	85	35	G8.5	3000	4200	85	85	15	12	52.20
	MASTERColour CDM-TC 70W/830	928086505131	83	70	G8.5	6500	3000	83	85	15	12	52.20
	MASTERColour CDM-TC 70W/842	928094605131	88	70	G8.5	5900	4200	89	85	15	12	52.20
	MASTERColour CDM-TD 70W/830	928082205125	92	70	RX7s	6000	3000	82	119.63	22	12	52.20
	MASTERColour CDM-TD 70W/942	928084705133	89	70	RX7s	5600	4200	92	119.63	22	12	52.20
	MASTERColour CDM-TD 150W/830	928083605133	96	150	RX7s	13250	3000	88	137.43	25	12	52.20
	MASTERColour CDM-TD 150W/942	928084805133	100	150	RX7s	14200	4200	96	137.43	25	12	52.20
	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/830	928063705130	92	70	RX7s	6000	3000	80	119.63	22	12	41.60
	MASTERColour CDM-TD Essential 70W/842	928063905130	89	70	RX7s	5600	4200	85	119.63	22	12	41.60
	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/830	928063805130	96	150	RX7s	13000	3000	80	137.43	25	12	41.60
	MASTERColour CDM-TD Essential 150W/842	928064105130	100	150	RX7s	13000	4200	85	137.43	25	12	41.60
	MASTERColour CDM-TP 70W/830	928086909230	90	70	PG12-2	5800	3000	80	149	32	12	140.00
	MASTERColour CDM-TP 70W/842	928085909230	90	70	PG12-2	5800	4200	89	149	32	12	140.00
	MASTERColour CDM-TP 150W/830	928087009230	98	150	PGX12-2	13000	3000	86	149	32	12	140.00
MASTERColour CDM-TP 150W/942	928086209230	96	150	PGX12-2	12000	4200	95	149	32	12	140.00	

CDM - R ELITE	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 10D	928050200630	88	35	E27	29000	3000	90	95	65	12	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR20 30D	928050300630	88	35	E27	5600	3000	90	95	65	12	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 10D	928108100630	88	35	E27	56000	3000	90	123	97	6	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 35W/930 E27 PAR30L 30D	928108200630	88	35	E27	8200	3000	90	123	97	6	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 50W/930 E27 PAR30L 10D	928108500630	89	50	E27	60700	3000	90	123	97	6	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 50W/930 E27 PAR30L 30D	928108600630	89	50	E27	11000	3000	90	123	97	6	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 50W/930 E27 PAR30L 40D	928108700630	89	50	E27	7200	3000	90	123	97	6	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 10D	928109300630	86	70	E27	74500	3000	90	123	97	6	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 30D	928109400630	86	70	E27	15000	3000	90	123	97	6	95.00
	MASTERColour CDM-R Elite 70W/930 E27 PAR30L 40D	928109500630	86	70	E27	10300	3000	90	123	97	6	95.00

CDM - R	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-R 35W/830 E27 PAR30L 10D	928070900630	86	35	E27	2200	3000	81	123	97	6	87.80
	MASTERColour CDM-R 35W/830 E27 PAR30L 30D	928071000630	86	35	E27	2200	3000	81	123	97	6	87.80
	MASTERColour CDM-R 35W/942 E27 PAR20 10D	928091900630	85	35	E27	1950	4200	92	95	65	12	87.80
	MASTERColour CDM-R 35W/942 E27 PAR20 30D	928091700630	85	35	E27	1950	4200	92	95	65	12	87.80
	MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 10D	928071100630	90	70	E27	4600	3000	81	123	97	6	87.80
	MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 30D	928089900630	87	70	E27	4600	3000	81	123	97	6	87.80
	MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D	928071200630	90	70	E27	4600	3000	81	123	97	6	87.80
	MASTERColour CDM-R 70W/942 E27 PAR30L 10D	928089300630	88	70	E27	4300	4200	93	123	97	6	87.80
	MASTERColour CDM-R 70W/942 E27 PAR30L 30D	928089700630	88	70	E27	4300	4200	93	123	97	6	87.80
	MASTERColour CDM-R 70W/942 E27 PAR30L 40D	928089400630	88	70	E27	4300	4200	93	123	97	6	87.80

# Göz alıcı bir mağaza için CDM.

CDM ürün grubu, kusursuz renk geriverim özellikleriyle mağazalarınızda doğru ve etkileyici alışveriş atmosferi oluşturur. Sizin ve mağazanız için en uygun CDM ürününü keşfedin...



**CDM Evolution / Rakipsiz performans**

Muhteşem ışık ve uzun ömür ile en gelişmiş CDM teknolojisi, Evolution. Keskin beyaz parıltılı ışık ve daha canlı kırmızılarla mağazanızı eşsiz kılın.

**CDM Elite / Muhteşem parıltı**

Yeni nesil Elite teknolojisi sayesinde mağazanız hiç olmadığı kadar göz alıcı, renkler hiç olmadığı kadar ışıltılı...



**CDM Standart / Çekici ışık**

Genel mağaza aydınlatması için floresan ve halojene kıyasla gelişmiş çözüm. Parlak renkler ve çekici bir mağaza yaratmak için ideal.



Taze gıdaları en çekici halleriyle gösteren, özellikle kırmızı ve yeşil için ideal aydınlatma. Manav, şarküteri, meyve-sebze reyonları, kasaplar, et reyonları ve balıkçılar için gelişmiş çözüm.

### CDM Fresh / Mükemmel renkler

### CDM Warm / Sıcak atmosfer

Sıcak atmosfer sağlayan, özellikle kahverengi, sarı ve tonları için mükemmel aydınlatma. Fırın, pastane, kafe, mobilya mağazası ve kuyumcular için harika çözüm.




	Genel mağaza aydınlatması			Özel amaçlı aydınlatma	
	Evolution	Elite	Standart	Fresh	Warm
<b>Işık özellikleri</b>	CRI > 90	CRI > 90	CRI > 80	Kırmızı ve yeşili öne çıkarır. Taze gıdalar için özel	CRI > 90 Kahverengi, sarı ve tonları için özel
<b>Kullanım ömrü (saat)</b>	20.000	15.000	12.000	15.000	15.000
<b>Lümen sürekliliği</b>	Mükemmel	Mükemmel	İyi	Mükemmel	Mükemmel
<b>Renk kararlılığı</b>	Mükemmel	Mükemmel	İyi	Mükemmel	Mükemmel
<b>Verimlilik (Ortalama) (Lm/w)</b>	110	100	90	80	90


# PHILIPS


sense and simplicity




CDM-RM ELITE MİNİ	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 10D	928194605330	87	35	GX10	20000	3000	90	65.4	50	12	84.00
	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 25D	928194705330	87	35	GX10	8500	3000	90	65.4	50	12	84.00
	CDM-Rm Elite Mini 35W/930 GX10 MR16 40D	928194805330	87	35	GX10	4400	3000	90	65.4	50	12	84.00
	CDM-Rm Elite Mini 50W/930 GX10 MR16 25D	928193205330	89	50	GX10	11500	3000	90	65.4	50	12	84.00
	CDM-Rm Elite Mini 50W/930 GX10 MR16 40D	928193305330	89	50	GX10	7000	3000	90	65.4	50	12	84.00
	CDM-Rm Elite Mini 50W/930 GX10 MR16 60D	928193105330	87	50	GX10	3000	3000	90	65.4	50	12	84.00

CDM-RM MİNİ	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 10D	928191005331	93	20	GX10	13500	3000	84	65.4	50	12	78.40
	CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 25D	928191105331	93	20	GX10	4500	3000	84	65.4	50	12	78.40
	CDM-Rm Mini 20W/830 GX10 MR16 40D	928191205331	93	20	GX10	2100	3000	84	65.4	50	12	78.40
	CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 15D	928192605330	85	35	GX10	12000	4200	90	65.4	50	12	78.40
	CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 25D	928192705330	85	35	GX10	5500	4200	90	65.4	50	12	78.40
	CDM-Rm Mini 35W/942 GX10 MR16 40D	928192805330	85	35	GX10	2800	4200	90	65.4	50	12	78.40


CDM-TM ELITE MİNİ	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 35W/930	928187405130	87	35	GU6.5	3900	3000	90	56.7	13.3	12	78.40
	MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 50W/930	928196505130	90	50	GU6.5	5200	3000	91	56.7	13.3	12	78.40

CDM-TM MİNİ	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830	928087905130	94	20	PGJ5	1800	3000	84	56.7	13.3	12	78.40
	MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930	928093905130	87	35	PGJ5	3800	3000	84	56.7	13.3	12	78.40
	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 Kit	914499996230	94	20	PGJ5	1800	3000	84	56.7	13.3	12	78.40
	MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 Kit	914499997330	87	35	PGJ5	3800	3000	84	56.7	13.3	12	78.40


CDM - R111	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 10D	928093105330	101	20	GX8.5	650	3000	85	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 20W/830 GX8.5 24D	928093205330	101	20	GX8.5	650	3000	85	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 10D	928088205330	88	35	GX8.5	1100	3000	81	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 24D	928088305330	88	35	GX8.5	1350	3000	81	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 35W/830 GX8.5 40D	928088405330	88	35	GX8.5	1350	3000	81	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 10D	928096405330	86	35	GX8.5	1100	4200	92	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 24D	928096505330	86	35	GX8.5	1350	4200	92	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 35W/942 GX8.5 40D	928096605330	86	70	GX8.5	1350	4200	92	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 10D	928091305330	83	70	GX8.5	2500	3000	83	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 24D	928091405330	83	70	GX8.5	2850	3000	83	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 70W/830 GX8.5 40D	928091505330	83	70	GX8.5	2850	3000	83	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 10D	928096705330	92	70	GX8.5	2500	4200	95	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 24D	928096905330	92	70	GX8.5	2850	4200	95	95	111	6	107.00
	MASTERColour CDM-R111 70W/942 GX8.5 40D	928098105330	92	70	GX8.5	2850	4200	95	95	111	6	107.00




## Metal Halide - Quartz, Düşük Güç


MHN-TD	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MHN-TD 70W/730	928482400092	90	70	RX7s	6000	3000	70	117.6	19.5	12	26.10
	MHN-TD 150W/730	928482500092	96	150	RX7s	13800	3000	70	135.4	24	12	26.10
	MHN-TD 150W/842	928076505190	98	150	RX7s	12900	4200	85	135.4	24	12	26.10

## MASTER SDW Beyaz Sodyum

SDW	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Renk Geriverim (Ra)	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MASTER SDW-T 35W/825	928153809230	96	35	PG12-I	1300	2500	83	149	32	12	118.00
	MASTER SDW-T 50W/825	928153909227	92	50	PG12-I	2300	2500	83	149	32	12	118.00
	MASTER SDW-T 100W/825	928154109227	98	100	PG12-I	5000	2500	83	149	32	12	118.00


## Enkandesan Reflektör

PAR 38	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	PAR38 80W 30D	923810544233	230	80	E27	1800cd	-	30	137	122	12	21.30
	PAR38 120W 30D	923810644225	230	120	E27	3100cd	-	30	137	122	12	21.30
	PAR38 80W MAVİ	923810944215	230	80	E27	-	-	-	137	122	12	21.80
	PAR38 80W YEŞİL	923811144215	230	80	E27	-	-	-	137	122	12	21.80
	PAR38 80W KIRMIZI	923811244215	230	80	E27	-	-	-	137	122	12	21.80
	PAR38 80W SARI	923811044215	230	80	E27	-	-	-	137	122	12	21.80

SUALTI	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Par38 120W 24V	923810020511	24	120	E27	23000	-	10	137	121	12	21.30


## Enkandesan Lambalar

PARTY (GECE LAMBASI)	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	Party KIRMIZI	921587843329	230	15	E27	8			72.5	45	100	1.90
	Party SARI	921587643330	230	15	E27	100			72.5	45	100	1.90
	Party TURUNCU	921587943319	230	15	E27	25			72.5	45	100	1.90
	Party YEŞİL	921587743323	230	15	E27	5			72.5	45	100	1.90
	Party MAVİ	921587543329	230	15	E27	2			72.5	45	100	1.90

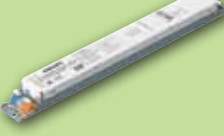
PHILINEA	Ürün	12 NC	Gerilim (V)	Güç (W)	Duy	Işık Şiddeti (cd)	Renk Sıcaklığı (K)	Hüzme Açısı	Maks. Uzunluk (mm)	Çap (mm)	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	LIN35 Tek duy	921820644215	230	35	S14S	300			270	30	25	12.70
	LIN35 Çift duy	921820744222	230	35	S14D	300			270	30	25	12.70
	LIN60 Tek duy	921821644222	230	60	S14S	500			420	30	25	12.70
	LIN60 Çift duy	921821744222	230	60	S14D	500			420	30	25	12.70


## Elektronik, Dim Edilebilir Floresan Balastlar

HF-REGULATOR INTELLIGENT TOUCH & DALI	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-Ri TD 1 14/21/24/39 TL5 E+	913700670866	TL5	1 x TL5 14-39W, 1 x TL-D 18-36W, 1 x PL-L 24-40W	12	112.00
	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+	913700656066		1 x TL5 28-54W, 1 x TL-D 58W, 1 x PL-L 55W	12	117.00
	HF-Ri TD 1 35/49/80 TL5 E+	913700655966		1 x TL5 35-80W, 1 x PL-L 80W	12	126.00
	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 TL5 E+	913700670966	TL-D	2 x TL5 14-39W, 2 x TL-D 18-36W, 2 x PL-L 24-40W	12	117.00
	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+	913700656166		2 x TL5 28-54W, 2 x TL-D 58W, 2 x PL-L 55W	12	121.00
	HF-Ri TD 3 14/24 TL5 E+ 195-240V	913700679066	PL-L	3 x TL5 14-24W, 3 x TL-D 18W, 3 x PL-L 18-24W	12	151.00
	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	913700679166		4 x TL5 14-24W, 4 x TL-D 18W, 4 x PL-L 18-24W	12	151.00

HF-REGULATOR II TOUCH & DALI	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-R TD 118 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700626082	PL-T/C	1 x PL-T/C 18W	12	110.00
	HF-R TD 1 26-42 PL-T/C EII 220-240V	913700625882		1 x PL-T/C 26-42W	12	110.00
	HF-R TD 218 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700625982		2 x PL-T/C 18W	12	120.00
	HF-R TD 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V	913700625782		2 x PL-T/C 26-42W	12	120.00
	HF-R TD 136 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700618966	PL-L	1 x PL-L 36W	12	111.00
	HF-R TD 140 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700632466		1 x PL-L 40W	12	111.00
	HF-R TD 155 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700619166		1 x PL-L 55W	12	111.00
	HF-R TD 236 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700619066		2 x PL-L 36W	12	124.00
	HF-R TD 240 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700632766		2 x PL-L 40W	12	124.00
	HF-R TD 255 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700619266		2 x PL-L 55W	12	124.00
	HF-R TD 280 5/PL-L EII 220-240V	913700609666		2 x 5 80W, 2 x PL-L 80W	12	148.00




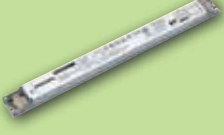
HF-REGULATOR II I-10V	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺	
	HF-R I 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700619866	TL5	1 x TL5 14-35W	12	102.00	
	HF-R 124 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700632866		1 x TL5 24W	12	102.00	
	HF-R 139 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700632966		1 x TL5 39W	12	102.00	
	HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700633266		1 x TL5 49W	12	113.00	
	HF-R 154 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700608866		1 x TL5 54W	12	102.00	
	HF-R 180 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700609066		1 x TL5 80W	12	114.00	
	HF-R 2 14-35 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700619566		2 x TL5 14-35W	12	113.00	
	HF-R 224 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700633166		2 x TL5 24W	12	113.00	
	HF-R 239 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700633266		2 x TL5 39W	12	113.00	
	HF-R 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700608766		2 x TL5 49W	12	113.00	
	HF-R 254 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700608966		2 x TL5 54W	12	113.00	
	HF-R 280 TL5/PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700609166		2 x TL5 80W	12	142.00	
	HF-R 314 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700629466		3 x TL5 14W	12	142.00	
	HF-R 414 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	913700614466		4 x TL5 14W	12	142.00	
	HF-R 118 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700620366		TLD	1 x TL-D 18W	12	105.00
	HF-R 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700609266			1 x TL-D 36W	12	105.00
	HF-R 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700609466	1 x TL-D 58W		12	105.00	
	HF-R 218 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700620466	2 x TL-D 18W		12	115.00	
	HF-R 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700609366	2 x TL-D 36W		12	115.00	
	HF-R 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700609566	2 x TL-D 58W		12	115.00	
	HF-R 318 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700629566	3 x TL-D 18W		12	140.00	
	HF-R 418 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700614666	4 x TL-D 18W		12	140.00	
	HF-R 118 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700680066	PL-T/C	1 x PL-T/C 18W	12	98.50	
	HF-R 1 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700626666		1 x PL-T/C 26-42W	12	98.50	
	HF-R 218 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700680166		2 x PL-T/C 18W	12	111.00	
	HF-R 2 26-42 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700626566		2 x PL-T/C 26/42W	12	111.00	
	HF-R 136 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700619966	PL-L	1 x PL-L 36W	12	112.00	
	HF-R 236 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700620066		2 x PL-L 36W	12	125.00	
	HF-R 155 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700620166		1 x PL-L 55W	12	112.00	
	HF-R 255 PL-L EII 220-240V 50/60Hz	913700620266		2 x PL-L 55W	12	125.00	


HF-REGULATOR ESSENTIAL	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-R Es 114-35 TL5 220-240V 50-60Hz	913700661666	TL5	1 x TL5 14-35W	12	64.10
	HF-R Es 149 TL5 220-240V 50-60Hz	913700662066		1 x TL5 49W	12	64.10
	HF-R Es 154 TL5 220-240V 50-60Hz	913700661866		1 x TL5 54W	12	64.10
	HF-R Es 214-35 TL5 220-240V 50-60Hz	913700661766		2 x TL5 14-35W	12	69.90
	HF-R Es 249 TL5 220-240V 50-60Hz	913700662166		2 x TL5 49W	12	69.90
	HF-R Es 254 TL5 220-240V 50-60Hz	913700661966		2 x TL5 54W	12	69.90
	HF-R Es 3/4 14 TL5 220-240V 50-60Hz	913700671066		3/4 x TL5 14W	12	87.20


## Elektronik, Sabit Çıkışlı Floresan Balastlar

HF-PERFORMER INTELLIGENT	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-Pi 1 14/21/24/39 T5 EII 220-240V	913700624066	TL5 TL-D PL-L	1 x TL5 14-39W, 1 x TL-D 18-36W, 1 x PL-L 18-40W	12	42.40
	HF-Pi 1 28/35/49/54 T5 EII 220-240V	913700624166		1 x TL5 28-54W, 1 x TL-D 58W, 1 x PL-L 55W	12	48.00
	HF-Pi 1 28/35/49/80 T5 EII	913700652566		1 x TL5 28-80W, 1 x PL-L 80W	12	48.00
	HF-Pi 2 14/21/24/39 T5 EII 220-240V	913700624266		2 x TL5 14-39W, 2 x TL-D 18-36W, 2 x PL-L 18-40W	12	48.00
	HF-Pi 2 28/35/49/54 T5 EII 220-240V	913700624366		2 x TL5 28-54W, 2 x TL-D 58W, 2 x PL-L 55W	12	53.30
	HF-Pi 2 28/35/49/80 T5 EII	913700652666		2 x TL5 28-80W, 2 x PL-L 80W	12	62.60
	HF-Pi 3/4 14/24 T5/PL-L EII 220-240V	913700657666		3/4 x TL5 14-24W, 3/4 x TL-D 18W, 3/4 x PL-L 18-24W	12	48.00


HF-PERFORMER XTREME	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-P Xt 149 T5 EII 220-240V 50/60Hz	913700629766	TL5	1 x TL5 49W	12	91.30
	HF-P Xt 154 T5 EII 220-240V 50/60Hz	913700629966		1 x TL5 54W	12	91.30
	HF-P Xt 254 T5 EII 220-240V 50/60Hz	913700630066		2 x TL5 54W	12	103.00
	HF-P Xt 249 T5 EII 220-240V 50/60Hz	913700629866		2 x TL5 49W	12	103.00
	HF-P Xt 180 T5 EII 220-240V 50/60Hz	913700630166		1 x TL5 80W	12	108.00
	HF-P Xt 280 T5 EII 220-240V	913700630266		2 x TL5 80W	12	158.00


HF-PERFORMER III	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺	
	HF-P I 14-35 T5 HE III 220-240V	913713031066	TL5	1 x TL5 14-35W	12	36.60	
	HF-P I 24/39 T5 III 220-240V 50/60Hz	913713034066		1 x TL5 24-39W	12	36.60	
	HF-P 149 T5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	913713028066		1 x TL5 49W	12	36.60	
	HF-P 154/155 T5 HO/PLL III 220-240V IDC	913713028266		1 x TL5 54W, 1 x PL-L 55W	12	36.60	
	HF-P 2 14-35 T5 HE III 220-240V	913713031166		2 x TL5 14-35W	12	40.70	
	HF-P 2 24/39 T5 III 220-240V 50/60Hz	913713034166		2 x TL5 24-39W	12	40.70	
	HF-P 249 T5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	913713028166		2 x TL5 49W	12	40.70	
	HF-P 254/255 T5 HO/PLL III 220-240V IDC	913713028366		2 x TL5 54W, 2 x PL-L 55W	12	40.70	
	HF-P 180 T5 III 220-240V 50/60Hz	913713034266		1 x TL5 80W	12	40.30	
	HF-P 280 T5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	913713034366		2 x TL5 80W	12	62.60	
	HF-P 3/414 T5 EII 220-240V 50/60Hz	913700601366		3/4 x TL5 14W	12	43.20	
	HF-P 118 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031266		TL-D	1 x TL-D 18W	12	33.90
	HF-P 136 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031566	1 x TL-D 36W		12	33.90	
	HF-P 158 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031866	1 x TL-D 58W		12	33.90	
	HF-P 218 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031366	2 x TL-D 18W		12	37.70	
	HF-P 236 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031666	2 x TL-D 36W		12	37.70	
	HF-P 258 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031966	2 x TL-D 58W		12	37.70	
	HF-P 336 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031766	3 x TL-D 36W		12	40.30	
	HF-P 3/418 TL-D III 220-240V 50/60Hz IDC	913713031466	3/4 x TL-D 18W		12	40.30	
	HF-P I 13-17 PL-T/C/R EII 220-240V	913700631166	PL-T/C		1 x PL-T/C/R 13-17W	12	38.10
	HF-P I 18 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700630966			1 x PL-T/C/R 18W	12	38.10
	HF-P I 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	913700630766		1 x PL-T/C/R 22-42W	12	38.10	
	HF-P 2 13-17 PL-T/C/R EII 220-240V	913700631266		2 x PL-T/C/R 13-17W	12	42.50	
	HF-P 218 PL-T/C EII 220-240V 50/60Hz	913700631066		2 x PL-T/C/R 18W	12	42.50	
	HF-P 2 22-42 PL-T/C/L/TL5C EII 220-240V	913700630866		2 x PL-T/C/R 22-42W	12	42.50	
	HF-P 136 PL-L III 220-240V 50/60Hz	913713028466	PL-L	1 x PL-L 36W	12	39.50	
	HF-P 140 PL-L III 220-240V 50/60Hz	913713028666		1 x PL-L 40W	12	39.50	
	HF-P 155 PL-L III 220-240V 50/60Hz	913713028866		1 x PL-L 55W	12	39.50	
	HF-P 236 PL-L III 220-240V 50/60Hz	913713028566		2 x PL-L 36W	12	43.60	
	HF-P 240 PL-L III 220-240V 50/60Hz	913713028766		2 x PL-L 40W	12	43.60	
	HF-P 255 PL-L III 220-240V 50/60Hz	913713028966		2 x PL-L 55W	12	43.60	

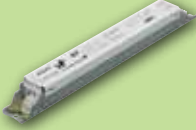
HF-SELECTALUME II	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-S 114-21 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713032866	TL5	1 x TL5 14-21W	12	27.60
	HF-S 128-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033266		1 x TL5 28-35W	12	27.60
	HF-S 124-39 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713034466		1 x TL5 24-39W	12	27.60
	HF-S 149 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033466		1 x TL5 49W	12	27.60
	HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033666		1 x TL5 54W	12	27.60
	HF-S 214 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713032966		2 x TL5 14-21W	12	32.00
	HF-S 221-28 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033166		2 x TL5 21-28W	12	32.00
	HF-S 235 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033366		2 x TL5 35W	12	32.00
	HF-S 224-39 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713034566		2 x TL5 24-39W	12	32.00
	HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033566		2 x TL5 49W	12	32.00
	HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033766		2 x TL5 54W	12	32.00
	HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713033066		TL-D	3/4 x TL5 14W	12
	HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz	913713034666	3/4 x TL5 24W		12	35.20
	HF-S 118 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032066	TL-D	1 x TL-D 18W	12	24.70
	HF-S 136 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032166		1 x TL-D 36W	12	24.70
	HF-S 158 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032266		1 x TL-D 58W	12	24.70
	HF-S 218 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032366		2 x TL-D 18W	12	29.30
	HF-S 236 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032466		2 x TL-D 36W	12	29.30
	HF-S 258 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032566		2 x TL-D 58W	12	29.30
	HF-S 3/4 18 TL-D II 220-240V 50/60Hz	913713032666	PL-T/C/L	3/4 x TL-D 18W	12	32.50
	HF-S 118 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	913713035966		1 x PL-T/C 18W	12	21.80
	HF-S 218 PL-T/C II SR 220-240V 50/60Hz	913713035866		2 x PL-T/C 18W	12	22.40
HF-S 126 PL-T/C/L/TL5C II SR 220-240V	913713035766	1 x PL-T/C/L 26W		12	21.80	
HF-S 226 PL-T/C/L/TL5C II SR 220-240V	913713035666	2 x PL-T/C/L 26W		12	22.40	

HF-ESSENTIAL	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-E 114 TL5 220-240 50/60Hz	913713039366	TL5	1 x TL5 14W	20	20.30
	HF-E 121 TL5 220-240 50/60Hz	913713039466		1 x TL5 21W	20	20.30
	HF-E 128 TL5 220-240 50/60Hz	913713039566		1 x TL5 28W	20	20.30
	HF-E 214 TL5 220-240 50/60Hz	913713039666		2 x TL5 14W	20	22.40
	HF-E 228 TL5 220-240 50/60Hz	913713039766		2 x TL5 28W	20	22.40
	HF-E 414 TL5 220-240 50/60Hz	913713039866		4 x TL5 14W	20	24.30
	HF-E 118 TL-D 220-240 50/60Hz	913713038766	TL-D	1 x TL-D 18W	20	17.60
	HF-E 136 TL-D 220-240 50/60Hz	913713038866		1 x TL-D 36W	20	17.60
	HF-E 158 TL-D 220-240 50/60Hz	913713038966		1 x TL-D 58W	20	18.40
	HF-E 218 TL-D 220-240 50/60Hz	913713039066		2 x TL-D 18W	20	20.00
	HF-E 236 TL-D 220-240 50/60Hz	913713039166		2 x TL-D 26W	20	20.00
	HF-E 418 TL-D 220-240 50/60Hz	913713039266		4 x TL-D 18W	20	23.00




HF-MATCHBOX RED	Ürün	12 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-M RED 109 SH TL/PL-S 230-240V	913700422866		1 x TL mini 6-8W, 1 x PL-S 7-11W	50	18.50
	HF-M RED 114 SH TL/TL5/PL-C/S 230-240V	913700423266		1 x TL5 14W, 1 x TL mini 13W	50	18.50
	HF-M RED 118 SH PL-C/PL-T 230-240V	913700423466		1 x PL-T/C 18W	50	18.50
	HF-M RED 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	913700420666		1 x TL5 24W, 1 x TL-D 18W, 1 x PL-L 18-24W	50	21.10


HF-MATCHBOX BLUE	Ürün	12 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-M BLUE 109 LH TL/PL-S 230-240V	913700421366		1 x TL mini 6-8W, 1 x PL-S 7-11W	50	17.90
	HF-M BLUE 114 LH TL/PL-S/PL-C 230-240V	913700421766		1 x TL5 14W, 1 x TL mini 13W, 1 x PL-C/S 10-13W	50	17.90
	HF-M BLUE 121 LH TL5 230-240V	913700418366		1 x TL5 21W	50	18.20
	HF-M BLUE 124 LH TL/TL5/PL-L 230-240V	913700418066		1 x TL-D 18W, 1 x PL-L 18-24W	50	18.20
	HF-M BLUE 124 SH TL/TL5/PL-L 230-240V	913700417966		1 x TL5 24W, 1 x TL-D 18W, 1 x PL-L 18-24W	50	18.20


HF-BASIC (SOĞUK ATEŞLEMELİ)	Ürün	12 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HF-B 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700192666	TL-D	1 x TL-D 36W	12	28.90
	HF-B 158 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700192766		1 x TL-D 58W	12	28.90
	HF-B 236 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700192866		2 x TL-D 36W	12	32.10
	HF-B 258 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	913700192966		2 x TL-D 58W	12	32.10





## Elektronik Balastlar

ASPIRAVISION ÇOKLU GÜÇ	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HID-AV C 35-70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	913700683866	CDM	1 x CDM 35-50-70W	12	121.00
	HID-AV C 35-70 /P CDM 220-240V 50/60Hz	913700683966		1 x CDM 35-50-70W	12	121.00
	HID-AV C 35-70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	913700684066		1 x CDM 35-50-70W	12	124.00
	HID-AV C 35-70 /C CDM 220-240V 50/60Hz	913700684166		1 x CDM 35-50-70W	12	140.00


ASPIRAVISION	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HID-AV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	913700647666	CDM	1 x CDM 35W	12	119.00
	HID-AV C 35 /C CDM 220-240V 50/60Hz	913700647966		1 x CDM 35W	12	132.00
	HID-AV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	913700680366		1 x CDM 50W	12	115.00
	HID-AV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz	913700680566		1 x CDM 50W	12	119.00
	HID-AV C 70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	913700646566		1 x CDM 70W	12	115.00
	HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	913700646666		1 x CDM 70W	12	119.00


PRIMAVISION MINI	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HID-PV m PGJ5 20 /S CDM HPF 220-240V	913700656766	CDM	1 x CDM 20W	12	127.00
	HID-PV m PGJ5 20 /S CDM LPF 220-240V	913700601466		1 x CDM 20W	12	121.00
	HID-PV m 20/S CDM HPF 220-240V 50/60Hz	913700646166		1 x CDM 20W	12	116.00
	HID-PV m PGJ5 20 /I CDM LPF 220-240V	913700601666		1 x CDM 20W	12	127.00
	HID-PV m 20 /I CDM HPF 220-240V 50/60Hz	913700646266		1 x CDM 20W	10	121.00
	HID-PV m 35/S CDM HPF 220-240V 50/60Hz	913700653666		1 x CDM 35W	12	116.00
	HID-PV m 35/I CDM 220-240V 50/60Hz	913700653566		1 x CDM 35W	10	121.00
	HID-PV m 50 /S CDM HPF 220-240V 50/60Hz	913700665966		1 x CDM 50W	12	116.00


PRIMAVISION	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HID-PV C 35/S CDM 220-240V 50/60Hz	913700652766	CDM	1 x CDM 35W	12	104.00
	HID-PV C 35/I CDM 220-240V 50/60Hz	913700653166		1 x CDM 35W	12	108.00
	HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	913700664966		1 x CDM 50W	12	104.00
	HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz	913700665166		1 x CDM 50W	12	108.00
	HID-PV C 2x35/S CDM 220-240V 50/60Hz	913700656866		2 x CDM 35W	12	174.00
	HID-PV C 2x70/S CDM 220-240V 50/60Hz	913700641896		2 x CDM 70W	12	174.00
	HID-PV C 70/S CDM 220-240V 50/60Hz	913700652966		1 x CDM 70W	12	104.00
	HID-PV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	913700653266		1 x CDM 70W	12	108.00
	HID-PV C 100 /S CDM 220-240V 50/60Hz	913700656266		1 x CDM 100W	12	170.00
	HID-PV C 100 /I CDM 220-240V 50/60Hz	913700656366		1 x CDM 100W	12	180.00


PRIMAVISION XTREME	Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HID-PV Xt 45 /S CPO-TW 220-240 50/60Hz	913700635172	CPO (Cosmopolis)	1 x CPO 45W	12	251.00
	HID-PV Xt 60 /S CPO-TW 220-240V 50/60Hz	913700635072		1 x CPO 60W	12	251.00
	HID-PV Xt 90 /S CPO-TW 220-240V 50/60Hz	913700642272		1 x CPO 90W	12	258.00
	HID-PV Xt 140 /S CPO-TW 220-240V 50/60Hz	913700638272		1 x CPO 140W	12	264.00


### Manyetik Balastlar

BHL METAL HALİDE BALASTI	Ürün	12 NC	Ateşleyici	Lamba Grubu	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BHL 125 K202 230V 50Hz BC1-118	913700285926	-	HPL 125W	6	31.70
	BHL 250 K202 230V 50Hz BC2-126	913700283226	SI51	HPL / HPI / SON-H 250W	6	53.70
	BHL 400 K202 230V 50Hz BC2-151	913700284626	SI51	HPL / HPI / SON-H 400W	6	68.30
	BHL 1000 L02 220V 50Hz HP-207	913700218403	SI52	HPI-T 1000W	1	352.00
	BHL 2000 L76 380/400/415V 50Hz HP-317	913700217903	SI54	HPI-T 2000W	1	467.00
	BHL 2000 L78 230/240V 50Hz HP-317	913700218003	SI52	HPI-T 2000W	1	467.00

BHLE ALÜMİNYUM SARGILI METAL HALİDE BALASTI	Ürün	12 NC	Ateşleyici	Lamba Grubu	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BHL E 250 L200 TS	913713017250	SI51	HPL / HPI / SON-H 250W	60	38.20
	BHL E 400 L200 TS	913713017350	SI51	HPL / HPI / SON-H 400W	60	51.80

BSN SODYUM BALASTI	Ürün	12 NC	Ateşleyici	Lamba Grubu	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BSN 70 K302-1 230V 50Hz BC1-118	913700282626	SK578	SON / CDO 70W	6	33.50
	BSN 100 K302-1 230V 50Hz BC1-123	913700281726	SK578	SON / CDO 100W	6	35.70
	BSN 150 K302-1 230V 50Hz BC2-126	913700283026	SK578	SON / CDO 150W	6	39.90
	BSN 250 K302-1 230V 50Hz BC2-151	913700283126	SK578	SON / CDO 250W	6	67.80
	BSN 400 K302-1 230V 50Hz BC3-166	913700281926	SK578	SON 400W	2	97.70
	BSN 1000 L02 220V 50Hz HP-257	913700218103	SN59	SON / MHN-LA/FC	1	435.00

BSNE ALÜMİNYUM SARGILI SODYUM BALASTI	Ürün	12 NC	Ateşleyici	Lamba Grubu	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BSNE 70 L300 ITS	913713019150	SK578	SON 70W	60	27.30
	BSNE 100 L300 ITS	913713019250	SK578	SON 100W	60	34.70
	BSNE 150 L300 ITS	913713019350	SK578	SON 150W	60	38.20
	BSNE 250 L300 ITS	913713019450	SK578	SON 250W	60	53.20
	BSNE 400 L300 ITS	913713019550	SK578	SON 400W	60	77.20

BSX DÜŞÜK BASINÇ SODYUM BALASTI	Ürün	12 NC	Ateşleyici	Lamba Grubu	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BSX 35 L81 230V 50Hz BC0-196	913700200626	SX72	SOX 35W	6	52.50
	BSX 90 L40 230V 50Hz HD1-118	913650080426	SX76	SOX 90W	6	96.10

Ürün	I2 NC	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
SK 578 220-240V 50/60HZ	913700655566	SON50-70-100-400	48	15.80
SN 59 220-240V 50/60HZ	913619659966	SON1000	20	53.90
SI 51 220-240V 50/60HZ	913619519966	HPI(T)250-400	48	19.60
SI 52 220-240V 50/60HZ	913619529966	HPI(T)1000-2000	48	19.60
SI 54 380-415V 50/60HZ	913619149966	HPI(T)2000 (380V)	20	43.50
SX 72 220-240V 50/60HZ	913654059066	SOX35	20	47.70
SX 76 220-240V 50/60HZ	913650050566	SOX90	20	72.50



Ürün	I2 NC	Lamba Grubu	Lamba	Kutu Adedi	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
Certaline 60W 230-240V 50/60Hz	913700633891	Halojen	60	1	14.20
Certaline 105W 230-240V 50/60Hz	913700633991		105	1	19.00
Certaline 150W 230-240V 50/60Hz	913700634091		150	1	30.50
ET-E 60 230-240V 50/60Hz	913710031102		60	1	15.80





# Koridor Fonksiyonlu yeni HF-Regulator i TD



Philips HF-Regulator intelligent, floresan lambaların kullanıldığı her yerde mükemmel aydınlatma çözümleri sunar. Amaç ister enerji tasarrufu sağlamak ister ışık senaryoları oluşturmak olsun, HF-Regulator intelligent, Touch and DIM veya DALI protokolü yoluyla gereken ışık düzeylerini ayarlayabilir. HF-Regulator intelligent, geniş çeşitlilikte uygulamalar için uygundur ve basit, bağımsız kontrollerle, birbirine bağlı çözümlerle ve tüm bir binanın yönetiminde kullanılan sistemlerle sorunsuz şekilde çalışır.

BALAST		YAKABİLDİĞİ LAMBALAR					
I2NC	Ürün Tanımı	TL-5 HE	TL-5 HO	TL-5 HE ECO	TL-5 HO ECO	TL-D	PL-L
913700670866	HF-Ri TD 1 14/24/21/39 TL5 E+ 195-240V 50/60Hz	14, 21	24, 39	13, 19	20, 34	18, 36	24, 36, 40
913700670966	HF-Ri TD 2 14/24/21/39 TL5 E+ 195-240V 50/60Hz	14, 21	24, 39	13, 19	20, 34	18, 36	24, 36, 40
913700656066	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V 50/60Hz	28, 35	49, 54	25, 32	50, 45	58	55
913700656166	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+ 195-240V 50/60Hz	28, 35	49, 54	25, 32	50, 45	58	55
913700655966	HF-Ri TD 1 35/49/80 TL5 E+ 195-240V 50/60Hz	35	49, 80	32	45, 73	-	80
913700679066	HF-Ri TD 3 14/24 TL5 E+ 195-240V 50/60Hz	14	24	13	20	18	18, 24
913700679166	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V 50/60Hz	14	24	13	20	18	18, 24

www.lighting.philips.com.tr  
facebook.com/PhilipsTurkiye  
twitter.com/PhilipsTurkiye



**PHILIPS**  
sense and simplicity



# Işığın müşterileriniz için neler yapabileceğini hissedin...


StyliD  
LED spot armatür





Luxspace  
LED downlight armatür



Bugün perakende sektöründe başarı, kimliğe bağlıdır. Ürünün, tarzın, markanın kimliğine. Bunun en önemli olduğu yer ise mağazadır. Bir mağazanın müşterileri kendine çekebilmesi, eğlendirebilmesi, müşterilerin dikkatini ürünlere çekebilmesi ve onların mağazaya tekrar gelmesini sağlayabilmesi gerekir. Philips Aydınlatma, bunları sağlayacak görselliği yaratmanıza yardımcı olabilir. "Hazır yapım-tek düze" bir yaklaşım yerine, benzersiz bir sunum yaratmanıza olanak tanıyan eşsiz, esnek aydınlatma ürünlerimizle mağazalarınıza uygun çözümler sunuyoruz.

ZADORA LED	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BBG462 LED25-7W-4000GU10 ALU 50W	910503606818	1	260	132.2
	BBG462 LED40-7W-2700GU10 WH 50W	910503606418	1	260	131.0
	BBG463 LED24-10W-2700GU5.3 WH 50W	910503681618	1	260	210.5
	BBG463 LED25-7W-4000GU10 WH 50W	910503607118	1	260	133.1
	BBG463 LED40-7W-4000GU10 ALU 50W	910503668018	1	260	152.6

CORELINE PROSET	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	RSI10B LED6-25-/830 PSU-E WH	910503688618	1	270	125.1
	RSI10B LED6-40-/840 PSU-E WH	910503689218	1	330	124.3
	RSI11B LED6-25-/840 PSU-E WH	910503689118	1	270	138.4
	RSI11B LED6-40-/830 PSU-E WH	910503688918	1	330	140.2

TURNAROUND	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	<b>COMPACT ROUND</b>				
	RS396B LED20-25-/840 PSU-E ALU	910503680418	1	520	733.8
	RS396B LED20-40-/840 PSU-E WH	910503680718	1	520	733.8
	<b>GRIDLIGHT</b>				
	BBX395 1X6XLED-HB-25-/830 PSR-E ALU	910503690518	1	850	430.0
	BBX395 2X6XLED-HB-25-/830 PSR-E WH	910503690818	1	850	844.7
	<b>PROJEKTÖR</b>				
	BRG394 6XLED-HB-25-/830 3C ALU	910503664918	1	720	480.8
	BRG394 6XLED-HB-40-/830 PSR 3C WH	910503678518	1	720	480.8
	<b>SABIT SPOT</b>				
	BBG390 6XLED-HB-25-/840 PSR-E ALU	910503689618	1	720	310.5
	BBG390 6XLED-HB-40-/830 PSR-E IP54 ALU	910503690218	1	720	345.2
	<b>AYARLANABİLİR SPOT</b>				
	BBG391 6XLED-HB-25-/830 PSR-E ALU	910503689818	1	720	343.7
	BBG391 6XLED-HB-40-/840 PSR-E ALU	910503690118	1	720	341.6



RS396B



BBX395




BRG394



BBG390





BBG391


STYLID	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	<b>MICRO</b>				
	BBG510 SLED4/830 PSU-E MB ACT II WH	910500450640	1	430	370.2
	BBG511 SLED4/830 PSU-E NB ACT II WH	910500450269	1	430	370.3
	BBG512 SLED4/830 PSU-E WB ACT II ALU	910500450738	1	690	439.3
	BBG513 SLED4/830 PSU-E WB ACT II WH	910500450335	1	690	428.5
	BBG514 SLED4/840 PSU-E NB ACT II ALU	910500450502	1	840	478.2
	BBG515 SLED4/840 PSU-E MB ACT II WH	910500450313	1	840	476.9
	BCG510 SLED4/830 PSR NB ACT I WH	910500450290	1	990	532.7
BRG510 SLED4/840 PSU NB ACT I WH	910500450283	1	1020	517.2	

STYLID	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	<b>MINI</b>				
	BBG520 SLED8/830 PSU-E WB ACF II WH	910500450452	1	560	410.4
	BBG521 SLED8/840 PSU-E MB ACT II ALU	910500450631	1	560	448.1
	BBG522 SLED8/830 PSU-E WB ACT II ALU	910500450633	1	830	484.7
	BBG523 SLED8/840 PSU-E NB ACT II ALU	910500450978	1	830	521.8
	BBG524 SLED8/827 PSU-E MB ACT II ALU	910500452920	1	900	548.1
	BBG525 SLED8/840 PSU-E MB ACT II WH	910500450433	1	900	553.7
	BCG520 SLED8/840 PSU MB ACF I ALU	910500450632	1	1070	537.7
	BRG520 SLED8/830 PSU MB ACF I WH	910500450427	1	1180	517.2
	<b>COMPACT</b>				
	BBG530 SLED12/827 PSU-E NB ACT II WH	910500451865	1	780	579.2
	BBG531 SLED12/830 PSU-E MB ACT II WH	910500450541	1	780	529.8
	BBG532 SLED12/930 PSU-E MB ACT II ALU	910500453130	1	1080	671.8
	BBG533 SLED12/840 PSU-E WB ACT II BK	910500451293	1	1080	650.2
	BBG534 SLED12/840 PSU-E WB ACT II ALU	910500451499	1	1190	686.7
	BBG535 SLED12/830 PSU-E MB ACT II BK	910500451882	1	1190	635.2
	BCG530 SLED12/930 PSU MB ACT I ALU	910500453132	1	1400	730.2
	BRG530 SLED12/840 PSU MB ACT I ALU	910500450660	1	1410	669.9
	BBG530 SLM I I/TWH PSU-E MB ACF I WH	910500452854	1	790	1363.1
	<b>COMPACT POWER</b>				
	BBG540 SLED17/827 PSU-E MB ACT II ALU	910500452654	1	1130	625.2
	BBG541 SLED17/840 PSD-E MB ACT II WH	910500451947	1	1130	674.4
	BBG542 SLED17/930 PSU-E MB ACT II ALU	910500453135	1	1130	717.5
	BBG543 SLED17/830 PSU-E MB ACT II ALU	910500452651	1	1130	665.8
	BBG544 SLED17/930 PSU-E MB ACT II ALU	910500453136	1	1240	754.2
	BBG545 SLED17/830 PSR-E WB ACT II WH	910500451545	1	1240	786.9
	BCG540 SLED17/840 PSU WB ACT I WH	910500452255	1	1450	767.8
	BRG540 SLED17/840 PSU MB ACT I BK	910500451899	1	1460	769.4
	<b>PURE DETAIL</b>				
	ST502B 1XSLED1200-/930 PSU-E MB II ALU	910500452607	1	1130	718.8
	ST503B 1XSLED1200-/930 PSU-E MB II ALU	910500452610	1	1130	720.3
	ST504B 1XSLED1200-/930 PSU-E MB II WH	910500452611	1	1130	747.2
	ST505B 1XSLED1200-/930 PSU-E MB II WH	910500452614	1	1130	751.6
	ST500C 1XSLED1200-/930 PSU MB I BK	910500452618	1	1430	794.0
	ST500T 1XSLED1200-/930 PSU MB I WH	910500452620	1	1430	814.8
	<b>RAYLAR</b>				
	RCS750 3C L1000 WH	910500188815	1	900	91.5
	RCS750 3C L2000 ALU	910500188515	1	1800	169.7
	RCS750 3C L3000 BK	910930013418	1	2600	230.6





UNICONE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MRS54I CDM-TM20W/830 EB 24 3C BK GL	910503470315	1	898	709.9
	MRS54I CDM-TM35W/930 EB 12 3C WH	910503070115	1	898	701.4
	MRS55I CDM-TC35W/930 EBE 36 3C GR	910503554715	1	1032	601.5
	MRS55I CDM-TC70W/942 EB 24 3C GR	910503514515	1	1032	604.4

EFIX GRIDLIGHT	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MBX202 2XCDDM-T35W/930 EB NB CLI GR	910500451428	1	3110	713.4
	MBX202 2XCDDM-T70W/930 EB NB CLI GR	910500451440	1	3110	717.6
	MBX203 3XCDDM-T35W/830 EB NB CLI WH	910500450182	1	4110	1021.5
	MBX203 3XCDDM-T70W/942 EB NB CLI WH	910500450194	1	4110	1023.6


STOREFLUX	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	GD501B 1XSLED800/830 PSU-E MB II WH-BK	910500452051	1	1450	521.0
	GD502B 2XSLED800/830 PSU-E MB II WH-BK	910500452108	1	2710	868.5
	GD503B 3XSLED800/830 PSU-E MB II BK-BK	910500452142	1	3940	1206.1
	GD504B 4XSLED800/830 PSU-E MB II WH-BK	910500452164	1	5170	1543.8
	GD505B 4XSLED800/830 PSU-E MB II WH-BK	910500452176	1	5010	1551.0




DUETA	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MBS200 1XCDDM-T35W/942 EB WH	910500451296	1	3000	407.6
	MBS200 1XCDDM-T70W/942 EB GR	910500451325	1	3000	414.9
	MBS200 1XCDDM-T150W/930 EB WH	910500451337	1	3700	480.5
	MBS201 1XCDDM-T35W/930 EB GR	910500451366	1	3000	397.3
	MBS201 1XCDDM-T70W/830 IC 230V WH	910502497013	1	3000	378.3
	MBS201 1XCDDM-T150W/830 EB 230V WH	822260500199	1	3600	527.5

LATİNA	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	FBH024 2XPL-C/4P18W/830 K HF WH	910503634718	1	1710	121.1
	FBH024 2XPL-C/4P18W/830 K HF WH FRG	910503634018	1	2000	127.9
	FBH024 2XPL-C/4P26W/840 K HF WH	910503635018	1	2350	122.1
	FBH024 2XPL-C/4P26W/840 K HF WH RG	910503634518	1	2500	128.8
	FBH026 2XPL-C/4P18W/830 K HF GR	910503636518	1	1820	163.4
	FBH026 2XPL-C/4P26W/840 K HF GR	910503636818	1	1820	164.2
	GBH024 FRG	910930025218	1	200	10.0
	GBH024 RG	910930025318	1	200	10.0





FBH146	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	FBH146 1XPL-C/2P18W/830 I FR	910500453151	1	1400	108.7
	FBH146 1XPL-C/2P18W/840 I FR	910500453153	1	1400	108.7
	FBH146 1XPL-C/2P26W/830 I FR	910500453155	1	1400	111.4
	FBH146 1XPL-C/2P26W/840 I FR	910500453157	1	1400	111.4
	FBH146 1XPL-C/4P18W/830 HF-S FR	910500453159	1	1000	137.3
	FBH146 1XPL-C/4P18W/840 HF-S FR	910500453161	1	1000	137.3
	FBH146 1XPL-C/4P26W/830 HF-S FR	910500453163	1	1000	137.5
	FBH146 1XPL-C/4P26W/840 HF-S FR	910500453165	1	1000	137.5
	FBH146 2XPL-C/2P18W/830 I FR	910500453152	1	1700	137.5
	FBH146 2XPL-C/2P18W/840 I FR	910500453154	1	1700	137.5
	FBH146 2XPL-C/2P26W/830 I FR	910500453178	1	1700	142.9
	FBH146 2XPL-C/2P26W/840 I FR	910500453158	1	1700	142.9
	FBH146 2XPL-C/4P18W/830 HF-S FR	910500453160	1	1300	155.9
	FBH146 2XPL-C/4P18W/840 HF-S FR	910500453162	1	1300	155.9
	FBH146 2XPL-C/4P26W/830 HF-S FR	910500453164	1	1300	156.3
	FBH146 2XPL-C/4P26W/840 HF-S FR	910500453166	1	1300	156.3
	GBS146 RL	910500453437	1	400	29.3
	ZZG146 RG-C	910500453439	1	400	30.5
	ZZG146 RG-CL	910500453440	1	400	29.9
	ZZG146 RG-FR	910500453441	1	400	31.2
ZZG146 RG-FR-C	910500453442	1	400	37.7	
ZZG146 RG-FR-P	910500453438	1	400	30.8	


EUROPA	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	FBS120 1XPL-C/4P18W/840 HF-H PG CW2	910500451670	1	1450	189.9
	FBS120 2XPL-C/4P18W/840 HF-H O CW2	910500451721	1	1450	208.6
	FBS120 2XPL-C/4P18W/840 HF-H PG CW2	910500451718	1	1450	206.6
	FBS120 2XPL-C/4P26W/840 HF-H P CW2	910500451736	1	1450	204.2
	FBS120 2XPL-C/4P26W/830 HF-H PG CCE	910500451732	1	1450	205.8

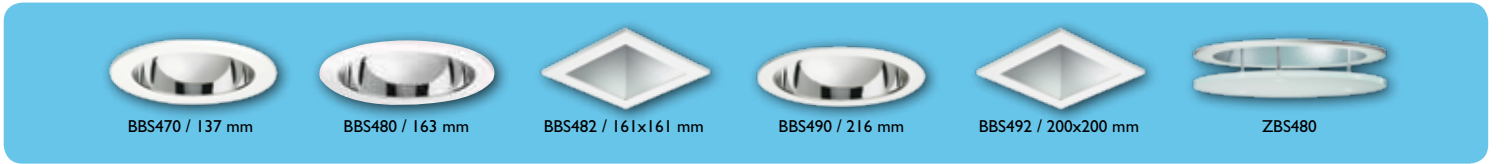
FUGATO	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	FBS261 2xPL-C/4P26W/830 HFP C PG W WH	910750046115	1	1215	362.4
	FBS261 2XPL-C/4P18W/830 HFP C PG W WH	910750046015	1	1185	362.4
	FBS270 2XPL-C/4P26W/840 HFP C PI WH	910502447215	1	1310	398.1
	FBS270 2XPL-C/4P18W/830 HFP C PI WH	910502447115	1	1280	398.1
	FBS280 3XPL-C/4P26W/840 HFR C PI WH	910502466815	1	2508	811.3
	FBS280 2XPL-T/4P42W/830 HFP C PI WH	910502489415	1	1700	543.6
	FBS280 2XPL-T/4P57W/830 HFP C PI WH	910502489715	1	2220	672.0



CORELINE DOWNLIGHT	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	DN120B DLMi1100/830 WH	910500453197	1	1100	341.2
	DN120B DLMi1100/840 WH	910500453198	1	1100	341.2
	DN120B DLMi2000/830 WH	910500453199	1	1600	401.7
	DN120B DLMi2000/840 WH	910500453201	1	1600	401.7

GREENSPACE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	DN450B DLM1100/830 PSU-E WH	910500453169	1	1100	391.7
	DN450B DLM1100/840 PSU-E WH	910500453170	1	1100	391.7
	DN450B DLM1100/830 PSU-E EL3 WH	910500453171	1	2000	1111.5
	DN450B DLM1100/840 PSU-E EL3 WH	910500453172	1	2000	1111.5
	DN450B DLM2000/830 PSU-E WH	910500453173	1	1600	494.1
	DN450B DLM2000/840 PSU-E WH	910500453174	1	1600	494.1
	DN450B DLM2000/830 PSU-E EL3 WH	910500453175	1	2500	1307.2
	DN450B DLM2000/840 PSU-E EL3 WH	910500453176	1	2500	1307.2

LUXSPACE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BBS470 DLED-3000 PSU-E C GR	910503480615	1	620	436.0
	BBS470 DLED-4000 PSD-E C WH	910750118115	1	620	470.2
	BBS480 DLED-3000 PSU-E CLII WH	910503483515	1	960	518.1
	BBS480 DLED-3000 PSU-E C CLII WH PG	910750118415	1	960	619.1
	BBS482 DLED-4000 PSU-E GR	910503479915	1	1100	1284.6
	BBS490 DLED-3000 PSU-E C WH	910503468715	1	1880	691.1
	BBS490 DLED-4000 PSU-E WH	910503468815	1	1880	689.8
	BBS492 DLED-3000 PSU-E WH	910503486215	1	2300	1264.1
	BBS492 DLED-3000 PSD-E WH	910503486415	1	2300	1334.7
	ZBS480 PG	910503504215	1	54	58.5
	ZBS480 SG-O OPAL GLASS	910503485315	1	36	180.6
	ZBS490 PG	910503504315	1	114	92.5
	ZBS490 SG-HR-FR HALO FROSTED GLASS	910503479215	1	100	193.5



LUXSPACE ACCENT	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	ST520B 1XSLED2000/840 PSU-E 60 GC II WH	910500452876	1	1377	671.0
	ST520B 1XSLED3200/840 PSU-E 25 GC II GR	910500452477	1	1377	807.2
	ST522B 1XSLED2000/840 PSU-E 36 GC II GR	910500452887	1	1445	695.5
	ST522B 1XSLED3200/827 PSU-E 36 GC II WH	910500452634	1	1445	905.1
	ST526B 1XSLED2000/840 PSU-E 25 GC II GR	910500452897	1	1325	731.1
	ST526B 1XSLED3200/930 PSU-E 36 GC II WH	910500452520	1	1325	931.3
	ST526B 1XSLED2000/830 PSU-E 60 GC II GR	910500452895	1	1325	726.8



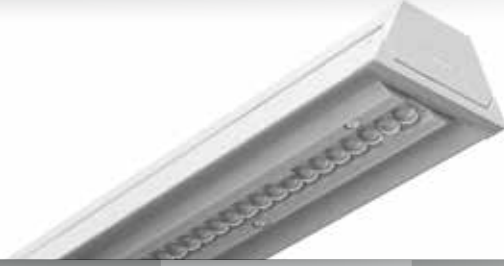
GARNEA / PENDOLA / UNICONE PENDANT	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MPK630 1XCMD-T70W IC 230V MH WB WH	910500800015		5200	1021.0
	MPK630 1XCMD-T150W IC 230V MH WB GR	910500800615		5200	1059.4
	FPK630 1XPL-T/4P42W HFP D/I PR WH	910500805413		5200	833.5
	SPK630 1XSDW-T50W IC 230V MH WB GR	910500801015		5200	1143.6
	MPK440 1XCMD-TP70W IC 230V PR-AC	910501044313		3100	971.0
	MPK440 1XCMD-TP150W/830 IC 230V PR-AC	910502939415		3100	1322.2
	FPK440 1XPL-T/4P32W/840 HFP PR-AC	910502938515		3100	856.4
	FPK440 3XPL-T/4P42W/830 HFP PR-AC	910502939015		3100	1052.4
	CPK440 1XHAL-T32-150W K PR-AC	910502939215		3100	799.2
	MPK460 1XCMD-TPMW210W/930 EB P-D560-PC	910503464715		3100	2148.5
	HPK460 1XHPL-N250W K IC 230V PR-D635-AC	910502940015		3100	1154.7
	LPK541 HAL-MR50-24-45W K ET 3C L600 WH	910503083515		774	428.3
	MPK541 CDM-TM20W/830 EB 24 3C L600 GR	910503062115		774	653.5
	MPK541 CDM-TM35W/930 EB 12 BA L600 WH	910503082115		774	694.3
	MPK561 CDM-T100W/930 EB WB GR	910503498415		5510	1082.7
	MPK561 CDM-T150W/942 EB WB WH	910503091215		5510	1068.7
	BPK561 DLM2000-/840 PSU WB GR	910503508415		5510	1461.5
	BPK561 DLM3000-/840 PSU WB WH	910503509015		5510	1539.0



GONDOLA	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	FWG201 2xPL-C/4P18W HF WH	910503669018	1	1300	200.4
	FWG211 1xPL-C/4P26W HF WH	910503669818	1	950	133.2
	FWG221 1xPL-C/4P18W HF WH	910503670318	1	1150	144.4
	FWG251 2xPL-C/4P18W HF WH	910503668318	1	1900	244.9
	FWG231 1xPL-C/4P18W HF WH	910503670518	1	850	119.4
	FWG241 1xPL-C/4P18W HF WH	910503670718	1	950	125.0
	BWG201 1xLED700-/830 PSU GR	910503670918	1	1300	476.3
	FWG201 1xMAX70W-E27 CLII WH	910503669118	1	1300	120.1

# Coreline ürün ailesi: LED'de doğru seçim

**Coreline  
Trunking  
LLI20X**  
Uç uca  
eklenebilir  
LED trunking  
armatür



**Coreline Spot  
DN111B**  
Gömme LED  
spot armatür



**Coreline Downlight  
DN120B**  
Gömme LED  
downlight armatür



**Coreline  
Yüksektavan  
BY618P**  
LED  
yüksektavan  
armatürü

Coreline LED ürün ailesinde çeşitli aydınlatma uygulamalarına yönelik ürünler bulunmaktadır. Fiyat avantajı ile dikkat çeken Coreline LED ürünleri ile sizlere enerji verimli aydınlatmaya geçiş için bir fırsat sunuyoruz.

**Coreline  
Sıvaaltı  
RCI20B**  
Gömme LED  
kare/dikdörtgen  
armatür



**Coreline  
Sıvaüstü  
SMI20V**  
Sıvaüstü LED  
kare/dikdörtgen  
armatür




**Coreline  
Bant  
BNI20C**  
Bant tipi  
LED armatür



**Coreline  
Etanj  
WTI20C**  
Sıvaüstü LED  
etanj armatür




TBS060	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TBS060 M5 HFSII-RC	910502500020	1	3310	126.8
	TBS060 C3 HFSII-RC	910502500019	1	3310	113.8

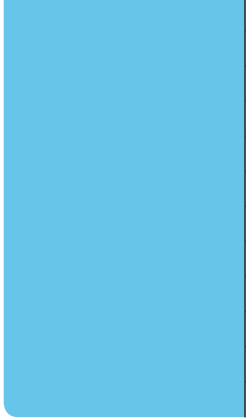
RC130B	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	RC130B 4xTL-D 18W HFS C5	919033875390	1	3100	180.9
	RC130B 4xTL-D 18W HFS M5	919033876190	1	3100	185.9
	RC130B 4xTL-D 18W HFD C5	919033875590	1	3100	267.7
	RC130B 4xTL-D 18W HFD M5	919033876390	1	3100	272.7
	RC130B 4xTL-D 18W HFS PSP	919033876990	1	3300	212.1
	RC130B 4xTL-D 18W HFS ACP	919033886290	1	3300	241.4
	ZBS257 SMB 4x50pcs	919033872490	1	5000	79.0
	CFRM	919033885890	1	400	102.9

TBS165	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TBS165 G 2xTL5-28W HFS C3 PIP	910503698018	1	3000	163.2
	TBS165 G 2xTL5 28W/840 HFS C6 PIP SC	910503653018	1	3000	178.0
	TBS165 G 3xTL5 14W/840 HFS M2 PIP SC	910503652218	1	3100	196.3
	TBS165 G 3xTL5 14W/840 HFS C6 PIP SC	910503651818	1	3100	165.9
	TBS165 G 4xTL5 14W/840 HFS M2 PIP SC	910503651618	1	3200	188.1
	TBS165 G 4xTL5 14W/840 HFS C6 PIP SC	910503651718	1	3200	207.9


TBS257	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TBS257 4xTL5-14W HFS C6	919033871490	1	3100	218.5
	TBS257 4xTL5-14W HFP M6	919033871790	1	3100	223.6
	TBS257 4xTL5-14W HFD C6	919033872290	1	3100	289.1
	TBS257 4xTL5-14W HFD M6	919033872390	1	3100	280.7
	TBS257 4xTL5-14W HFS ACP	919033885790	1	3300	238.1
	TBS257 4xTL5-14W HFS PSP	919033871690	1	3300	208.8
	ZBS257 SMB 4x50pcs	919033872490	1	5000	79.0
	CFRM	919033885890	1	400	102.9

SMARTFORM	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TBS411 1x14W/830 HFP MLO-PC PI	910710400093	1	1900	345.7
	TBS411 1x28W/830 HFP D8 W SC	910501926203	1	3400	391.3
	TBS411 1x35W/830 HFP O PI	910710400033	1	3600	376.9
	TBS411 1x49W/840 HFP A PI	910501888703	1	3800	458.1
	TBS411 2x49W/840 HFP D6 PI	910501893603	1	4000	542.7
	TBS415 1x14W/840 HFP C8 PI AIR	910501878103	1	4400	337.6
	TBS415 1x35W/840 HFP T MLO-PC PI	910501896803	1	2100	569.4
	TBS415 2x28W/830 HFP D6 W AIR	910501879803	1	3600	493.0
	TBS417 1x35W/830 HFP O W	910501914903	1	4000	381.2
	TBS417 1x54W/840 HFP O PI	910501900103	1	4500	356.2
	TBS460 3x14W/840 HFP SQR M2 PI IP	910501799603	1	5600	479.6
	TBS460 3x14W/840 HFR SQR D8 PI IP	910710070007	1	5600	638.9
	TBS460 4x14W/830 HFP SQR O PI IP	910501804203	1	5600	559.3
	TBS460 4x14W/840 HFP SQR C8 PI IP	910501805303	1	5600	528.0



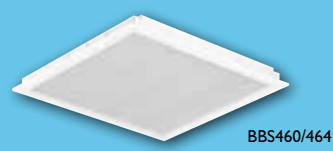
CORELINE SIVAALTI	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	RCI20B LED26S/840 PSU W60L60	910503695218	1	3000	428.2
	RCI20B LED26S/840 PSU W30L120	910503695418	1	3200	447.4
	RCI20B LED37S/840 PSU W60L60	910503695118	1	3000	491.4
	RCI20B LED37S/840 PSU W30L120	910503695318	1	3200	509.5
	RCI20B LED25S/830 PSU W60L60	910501988603	1	3000	586.1
	RCI20B LED25S/830 PSU W30L120	910501988803	1	3200	571.9
	RCI20B LED36S/830 PSU W60L60	910501988503	1	3000	538.8
	RCI20B LED36S/830 PSU W30L120	910501988703	1	3200	522.8
	RCI20B LED37S/840 PSD W60L60	910501989303	1	3400	641.3
	RCI20B LED37S/840 PSD W60L60 EL3	910501991103	1	5600	1188.5
	RCI20B LED37S/840 PSU W60L60 EL3	910501990903	1	5400	1084.6
	RCI20B LED37S/840 PSD W30L120	910501989503	1	3400	625.0



COREVIEW PANEL	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	RCI60V LED34/840 PSU W60L60 CLI	910503698418	1	4200	804.3
	RCI60V LED34/830 PSU W60L60 CLI	910503698518	1	4200	804.3
	RCI60V LED34/840 PSU W30L120 CLI	910503698618	1	4200	969.8
	RCI60V LED34/830 PSU W30L120 CLI	910503698718	1	4200	969.8
	RCI60V LED34/840 PSD W60L60 CLII	910503698818	1	4400	875.1
	RCI60V LED34/830 PSD W60L60 CLII	910503698918	1	4400	940.1
	RCI60V LED34/840 PSD W30L120 CLII	910503699218	1	4400	1105.6
	RCI60V LED34/830 PSD W30L120 CLII	910503699318	1	4400	1105.6
	RCI60Z SMS WH - Sarkit seti	910930029518	1	287	108.4

POWERBALANCE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	RC460B LED28S/840 PSD W60L60 ACL W SC	910501958103	1	5800	1515.6
	RC460B LED28S/840 PSD W60L60 EL3 W4 SC	910501958203	1	5800	1710.3
	RC460B LED28S/840 PSD W60L60 W SC	910501957903	1	5700	1138.2
	RC460B LED34S/830 PSD W30L120 ACL W	910501966403	1	5800	1519.2
	RC460B LED34S/830 PSD W30L120 ACL W SC	910501968003	1	5700	1526.8
	RC460B LED34S/840 PSD W60L60 EL3 W4 SC	910501957803	1	5700	1710.4
	RC460B LED34S/840 PSD W60L60 PIP	910501953903	1	5900	1125.4

SMARTFORM LED	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BBS411 LED24/840 PSD W9L120 MLO-PC PI	910501964603	1	3400	914.7
	BBS411 LED24/840 PSD W9L120 LIN-PC PI	910501964803	1	3400	906.1
	BBS415 LED24/840 PSD W15L120 MLO-PC PI	910501963803	1	4500	1074.2
	BBS415 LED48/840 PSD W15L120 MLO-PC PI	910501964203	1	4500	1245.9
	BBS460 LED24-/840 PSD W60L60 MLO-PC PI	910501970603	1	7200	1080.2
	BBS464 LED48/840 PSD W60L60 AC-MLO W	910501970703	1	7200	1651.8
	BBS464 LED48/840 W30L120 AC-MLO PI SC	910501970503	1	7800	1530.3





# LED aydınlatma ile ilham veren işyerleri



Coreview Panel  
Panel LED ofis armatürü



Lumistone  
LED sarkıt ofis armatürü

*Aydınlatma endüstrisi, LED sayesinde heyecan verici bir dönüşümden geçiyor. Günümüzde LED'ler ile ofisler çarpıcı dizayn ürünlerle aydınlatılırken aynı anda şimdiye kadarki en yüksek enerji tasarrufları sağlanıyor.*

*Kontrol sistemlerinin de kullanımıyla ek enerji tasarrufu sağlanabilen Philips LED ofis armatürleri, kullanım ömürlerinin uzun olması ile bakım maliyetlerinizi de düşürüyor. Philips olarak, çalışanlarına ilham veren ve aynı zamanda maksimum enerji tasarrufu sağlayan ofisler yaratmak için yanınızdayız.*

# ARMATÜRLER

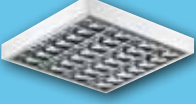
DAYZONE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BBS560 LED35S/840 PSD AC-MLO-C W	910501960603	1	7300	2527.4
	BBS561 LED35S/840 PSD AC-MLO-C PI	910501962703	1	6600	2764.3




BBS560





BBS561


TCS060	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCS060 M5 HFSII-RC	910502500023	1	3500	141.0
	TCS060 C3 HFSII-RC	910502500025	1	3500	146.3


TCSI98	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCSI98 1xTL-D36W HFP M6	910402183418	1	2800	204.0
	TCSI98 1xTL-D58W HFP L1	910402183818	1	2900	199.4
	TCSI98 2xTL-D36W HFP M2	910402158518	1	3520	230.7
	TCSI98 2xTL-D58W HFP M6	910402159218	1	4600	289.7

SMI30C	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SMI30C 4xTL-D 18W HFS C5	919033877790	1	3600	197.4
	SMI30C 4xTL-D 18W HFS M5	919033878590	1	3600	202.5
	SMI30C 4xTL-D 18W HFD C5	919033877990	1	3600	285.1
	SMI30C 4xTL-D 18W HFD M5	919033878790	1	3600	290.1
	SMI30C 4xTL-D 18W HFS PSP	919033879390	1	3600	228.6
	SMI30C 4xTL-D 18W HFS ACP	919033887090	1	3600	257.9

TCS257	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCS257 4xTL5-14W HFS C6	919033874290	1	3200	238.0
	TCS257 4xTL5-14W HFS M6	919033874890	1	3200	229.7
	TCS257 4xTL5-14W HFD C6	919033875090	1	3200	308.6
	TCS257 4xTL5-14W HFD M6	919033875190	1	3200	305.9
	TCS257 4xTL5-14W HFS ACP	919033886090	1	3200	257.6
	TCS257 4xTL5-14W HFS PSP	919033874490	1	3200	228.3


SMARTFORM	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCS460 1X28W/830 HFP D8	910504000003	1	3400	481.1
	TCS460 1X35W/840 HFP C8	910504025403	1	3600	503.1
	TCS460 1X49W/840 HFP PCO	910504001103	1	4000	517.0
	TCS460 2X28W/830 HFP D8-VH	910710050038	1	4900	609.4
	TCS460 3X20W/840 HFP D8	910504039903	1	5600	705.5
	TCS460 4X14W/840 HFP C8	910504058203	1	5700	715.9

CORELINE SIVAÜSTÜ	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SMI20V LED26S/840 PSU W20L120	910503695818	1	3700	474.8
	SMI20V LED26S/840 PSU W60L60	910503695618	1	4400	481.3
	SMI20V LED37S/840 PSU W20L120	910503695718	1	3700	567.1
	SMI20V LED37S/840 PSU W60L60	910503695518	1	4400	573.4
	SMI20Z SMS - Sarkit seti	910930029018	1	330	109.2

SMARTFORM LED	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BCS460 LED24/840 PSD W16L124 MLO-PC	910504077303	1	4500	983.1
	BCS460 LED48-/840 PSD W33L124 AC-MLO	910504077703	1	8800	1652.6
	BCS460 LED48/840 PSD W22L124 MLO-PC	910504078303	1	5400	1314.1

SARKIT	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TPS260 1X28W/830 HFP MEP A SMT WH	910925515812	1	3600	385.3
	TPS260 1X49W/830 HFP MEP A SMT WH	910925515912	1	3600	403.9
	TPS260 2X80W HFP OD SME-5 WH	910770200054	1	4000	505.9
	TPS640 1x28W/830 HFR M2 SM2 ALU	910501266303	1	3400	828.9
	TPS640 1x35W/840 HFP D8 SMS ALU	910501234703	1	3400	788.4
	TPS640 1x54W/830 HFR AC-MLO SM2 ALU	910501267603	1	4000	943.1
	TPS640 2x28W/830 HFP PC-MLO EL3 SMS ALU	910710042270	1	4000	1656.7
	TPS680 1X28W/840 HFP D8 SM2 ALU	910501244803	1	3200	693.2
	TPS680 1X35W/840 HFP AC-MLO SM2 ALU	910501272903	1	3200	826.1
	TPS680 1X49W/840 HFP D8 SM2 ALU	910501301103	1	3200	747.5
	TPS760 2X28W/840 HFP AC-MLO SMS	910501271403	1	6400	1243.5
	TPS760 2X54W/830 HFR AC-MLO SMS	910501249003	1	6400	1346.6



SARKIT LED	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BPS460 LED24/840 PSD W16L124 MLO-PC SMT2	910504078403	1	4500	1080.7
	BPS460 LED48/840 PSD W22L124 LIN-PC SMT1	910504078103	1	5000	1358.9
	BPS640 LED24/840 PSD W15L125 MLO-PC SMS	910504076203	1	3600	1241.5
	BPS640 LED24/840 PSD W21L125 LIN-PC SM2	910504076703	1	3600	1379.7
	BPS680 LED24/840 PSD W7L122 LIN-PC SM2	910504075403	1	3200	1184.6
	BPS680 LED24/840 PSD W7L122 MLO-PC SM2	910504075303	1	3200	1193.3



# Tesislerinizde doğru aydınlatma ve enerji verimliliği bir arada



Pacific LED  
LED etanj armatür





Gentlespace  
LED yüksektavan armatürü



Aydınlatma ile sadece ışıklandırmadan çok daha fazlasını yapabilirsiniz. Işığı en efektif şekilde uygulayıp ortamların emniyet ve güvenliğini, çalışma alanlarında ise çalışan verimliliğini artırabilirsiniz. Yükselen enerji harcamalarına çözüm olan LED aydınlatma ile tesislerinizdeki aydınlatma kaynaklı enerji kullanımını %70'e varan oranlarda azaltabilirsiniz.





TMS012	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TMS012 1xTL-D18W HF-S RC 220-230V50/60Hz	910400961511	1	580	40.8
	TMS012 1xTL-D36W HF-S RC 220-230V50/60Hz	910400971511	1	1022	44.9
	TMS012 2xTL-D18W HF-S RC 220-230V50/60Hz	910400981511	1	636	44.9
	TMS012 2xTL-D36W HF-S RC 220-230V50/60Hz	910400991511	1	1100	50.5

TMS022	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TMS022 2xTL-D18W HFP	910402218903	1	1043	78.3
	TMS022 2xTL-D36W HFP	910402207603	1	1244	88.1
	TMS022 2xTL-D58W HFP	910402207703	1	636	90.8
	TMS022 1xTL-D36W HFR	822278025503	1	1022	108.6
	TMS022 2xTL-D36W HFD	822278013403	1	1300	305.8

GMS022	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	GMS022 1 18 R-A	910400620918	1	460	28.1
	GMS022 1 36 R-A	910400620718	1	940	34.4
	GMS022 1 58 R-A	910400620818	1	1160	38.8
	GMS022 1/2 18 R	910400620418	1	640	29.6
	GMS022 1/2 36 R	910400620518	1	1300	38.2
	GMS022 1/2 58 R	910400620618	1	1540	43.1


TCH128	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCH128 1xTL5 14W/830 HF	910502537418	1	360	46.8
	TCH128 1xTL5 21W/830 HF	910502537618	1	430	54.5
	TCH128 1xTL5 28W/830 HF	910502537818	1	500	64.0
	TCH128 1xTL5 14W/840 HF	910502537318	1	360	46.8
	TCH128 1xTL5 21W/840 HF	910502537518	1	430	54.5
	TCH128 1xTL5 28W/840 HF	910502537718	1	500	64.0

TCH129	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCH129 1xTL5-14W/830 HF	910502545918	1	485	55.6
	TCH129 1xTL5-21W/830 HF	910502546718	1	555	58.0
	TCH129 1xTL5-35W HF	910503610018	1	650	79.5


PENTURA MİNİ LED	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BNI30C LED3S/830 PSU L359	910503692118	1	340	205.6
	BNI30C LED3S/840 PSU L359	910503692518	1	340	205.6
	BNI30C LED6S/830 PSU L584	910503692218	1	440	258.8
	BNI30C LED6S/840 PSU L584	910503692618	1	440	258.8
	BNI30C LED10S/830 PSU L871	910503692318	1	560	321.7
	BNI30C LED10S/840 PSU L871	910503692718	1	560	321.7
	BNI30C LED13S/830 PSU L1158	910503692418	1	670	381.2
	BNI30C LED14S/840 PSU L1158	910503692818	1	670	381.2




# ARMATÜRLER

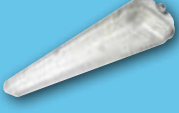
TMW076	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TMW076 1xTL-D 18W HFP	910503662418	1	1100	141.0
	TMW076 1xTL-D 36W HFP	910503662618	1	1450	151.3
	TMW076 2xTL-D 36W HFP	910503662718	1	1550	205.1
	TMW076 1xTL-D 58W HFP	910503662818	1	1600	176.9
	TMW076 2xTL-D 58W HFP	910503662918	1	1750	223.1


GMW076	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	GMW076 1x28 36W C	910930026718	1	300	84.0
	GMW076 2x28 36W C	910930026818	1	380	104.7
	GMW076 1x49/58 80W C	910930026918	1	350	102.0
	GMW076 2x49 58W C	910930027018	1	480	120.1

TCW060	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCW060 1xTL-D 18W HF	910503610618	1	1050	64.0
	TCW060 2xTL-D 18W HF	910503610718	1	1400	68.7
	TCW060 1xTL-D 36W HF	910503610818	1	1720	73.5
	TCW060 2xTL-D 36W HF	910503610918	1	2360	95.5
	TCW060 1xTL-D 58W HF	910503611018	1	2150	106.7
	TCW060 2xTL-D 58W HF	910503611118	1	2850	118.5
	TCW060 1xTL5 28W HF	910503611218	1	1400	107.0
	TCW060 2xTL5 28W HF	910503611318	1	1850	127.7
	TCW060 1xTL5 35W HF	910503611418	1	1700	123.8
	TCW060 2xTL5 35W HF	910503611518	1	2200	147.3


TCW216	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCW216 1xTL-D 36W HFP PI	910402607018	1	1840	150.0
	TCW216 1xTL-D 58W HFP PI	910402607218	1	2202	156.2
	TCW216 2xTL-D 18W HFP PI	910402606918	1	1524	157.7
	TCW216 2xTL-D 36W HFP PI	910402607118	1	2203	163.5
	TCW216 2xTL-D 58W HFP PI	910402607318	1	2604	175.5

	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	TCW060 DIFFUSER PC 2X36W	992200110438	1	156	30.6
	TCW060 DIFFUSER PC 2X58W	992200110440	1	250	45.8
	TCW060 DIFFUSER PC 1X58W	992200110439	1	324	32.9
	GCW216 1 36	910402620818	1	240	41.3
	GCW216 1 58	910402621018	1	437	42.9
	GCW216 2 36	910402620918	1	440	46.5

BCW060	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BCW060 1xLT-GA25W/840 LOC-SS 1570mm	910925335412	1	2200	516.9
	BCW060 2xLT-GA25W/840 LOC-SS 1570mm	910925335512	1	2900	956.7

BCW216	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BCW216 1xLT-GA22W/840 KIT 1270mm	910503396418	1	1900	478.5
	BCW216 2xLT-GA22W/840 KIT 1270mm	910503396518	1	2200	840.3
	BCW216 1xLT-GA25W/840 KIT 1570mm	910503398418	1	2200	588.2
	BCW216 2xLT-GA25W/840 KIT 1570mm	910503398518	1	2250	1055.1

CABANA 2	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BY150P 1xHPI-P250W-BU IC IP65	910402496512	1	8800	613.4
	BY150P 1xHPI-P400W-BU IC IP65	910402497112	1	10800	644.1
	BY150P 1xSON250W IC IP65	910402495412	1	9800	647.5
	BY150P 1xSON400W IC IP65	910402495912	1	11600	721.2
	BY150G R - reflektör	910925249012	1	2700	579.0
	BY150Z GC - Cam	910925248712	1	4000	154.5

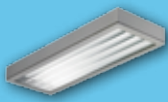
GENTLESPACE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BY460P LED100S/740 PSR IP20 HRO GC MDU S	910925628712	1	8400	3545.2
	BY460P LED120S/740 PSD IP65 WB GC SI	910925628312	1	8200	2957.2
	BY461P LED200S/740 PSD IP65 HRO GC SI	910925629012	1	15600	5134.8
	BY461P LED240S/740 PSR IP20 WB GC MDU SI	910925629212	1	15800	5687.2




BY460P



BY461P

T5 HIGHBAY	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BY360P 4xTL5-54W/840 HFP MB IP65	910503693318	1	13000	1079.4
	BY360P 4xTL5-80W/840 HFP WB IP65	910503694218	1	15000	1349.5
	BY360P 4xTL5-80W/840 HFD WB IP65	910503697218	1	13000	1711.4
	BY360P 4xTL5-54W/840 HFD WB IP65	910503696818	1	15000	1438.2

CLEANROOM	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	CR200B 2xTL5-54W HF GTL IP65	910503681018	1	9250	898.4
	CR200B 4xTL5-24W HF O IP65	910503681218	1	9090	682.7
	CR200B 4xTL5-24W HF GTL IP65	910503680918	1	6730	868.0



TTX150 Trunking



TTX260 Trunking



TTX400 Trunking



Maxos



Maxos LED

# Philips Trunking Serisi

Philips Trunking birleştirilebilen armatür serisi ile satış alanlarınıza ve depolarınıza en uygun aydınlatmayı sunuyoruz. Pek çok değişik model ve aksesuar kullanım imkanı ile Philips Trunking serisi; mağazanızda veya deponuzda istediğiniz her aydınlatma uygulamasına olanak sağlıyor.

# Bunları kullanabiliyorsanız, Philips Dynalite bina otomasyon sistemini de kullanabilirsiniz




Hayatın zor olduğunu kim söylemiş? Kesinlikle Philips Dynalite değil! Basit bir şekilde ve sonsuz esneklikte bina otomasyon ve enerji yönetim sistemi ile aydınlatmadan, iç mekan havalandırma sistemlerine, janzilerden, eğlence sistemlerine kadar her alanı, binanızdan ya da dünyanın herhangi bir yerinden tek bir düğmeyle, kolayca kumanda edebilmenizi sağlıyor.

Philips Dynalite'in yaratıcılığını nasıl yükseltebileceğini öğrenmek için [www.dynalite.eu](http://www.dynalite.eu) adresini ziyaret edin.


İletişim: [philips.aydinlatma@philips.com](mailto:philips.aydinlatma@philips.com)

**PHILIPS**  
dynalite   
sense and simplicity

## LED Mimari Aydınlatma Ürünleri

VAYA LINEAR	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BCP420 6xLED-HB/RGB 100-240V 50 CE CQC*	910503702153	4	1510	1008.71
	BCP420 6xLED-HB/RGB 100-240V 10 CE CQC*	910503702154	4	1510	986.61
	BCP420 6xLED-HB/3000 100-240V 50 CE	910503702229	4	1510	912.77
	BCP420 6xLED-HB/3000 100-240V 10 CE	910503702230	4	1510	906.98
	BCP420 6xLED-HB/4000 100-240V 50 CE	910503702231	4	1510	912.77
	BCP420 6xLED-HB/4000 100-240V 10 CE	910503702232	4	1510	903.75
	BCP420 18xLED-HB/RGB 100-240V 50 CE CQC*	910503702147	1	3240	1856.27
	BCP420 18xLED-HB/RGB 100-240V 10 CE CQC*	910503702148	1	3240	1856.67
	BCP420 18xLED-HB/3000 100-240V 50 CE	910503702223	1	3240	1789.84
	BCP420 18xLED-HB/3000 100-240V 10 CE	910503702224	1	3240	1762.89
	BCP420 18xLED-HB/4000 100-240V 50 CE	910503702225	1	3240	1789.84
	BCP420 18xLED-HB/4000 100-240V 10 CE	910503702226	1	3240	1762.89

\*Data kablosu ayrıca çekilmelidir.

VAYA FLOOD LP	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BCP412 18xLED-HB/3000 100-240 20 CE CQC	910503703055	1		1830.00
	BCP412 18xLED-HB/3000 100-240 40 CE CQC	910503703056	1		1830.00
	BCP412 18xLED-HB/4000 100-240 20 CE CQC	910503703063	1		1830.00
	BCP412 18xLED-HB/4000 100-240 40 CE CQC	910503703064	1		1830.00
	BCP411 18xLED-HB/RGB 100-240V 20 CE CQC	910503702869	1		1941.19
	BCP411 18xLED-HB/RGB 100-240V 40 CE CQC	910503702870	1		1941.19


\*Data kablosu ayrıca çekilmelidir.

VAYA FLOOD MP	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BCP415 30xLED-HB/3000 120-277 20 CE CQC	910503703087	1		3232.22
	BCP415 30xLED-HB/3000 120-277 40 CE CQC	910503703088	1		3232.22
	BCP415 30xLED-HB/4000 120-277 20 CE CQC	910503703095	1		3232.22
	BCP415 30xLED-HB/4000 120-277 40 CE CQC	910503703096	1		3232.22
	BCP414 30xLED-HB/RGB 100-240V 20 CE CQC	910503702877	1		3573.87
	BCP414 30xLED-HB/RGB 100-240V 40 CE CQC	910503702878	1		3573.87


\*Data kablosu ayrıca çekilmelidir.




## Güvenlik ve Çevre Aydınlatması Armatürleri


FGCI13	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	FGCI13 1xPL-C/2P 18W/827 IC	910400104712	1	1900	319.27
	FGCI13 2xPL-S/2P 11W/827 IC	910400107814	1	2200	352.34
	XGCI13 SOX 18W K	910500452845	1	2400	406.77

## Park ve Dekoratif Bahçe Armatürleri

HCPI70 / 171	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HCPI70 MAXI100W-E27 LO PCC	910502582418	1	6600	547.39
	HCPI70 SON70W 230/240V LO PCC	910502582318	1	7800	728.48
	HCPI71 MAXI100W-E27 LO PCP	910502582718	1	7000	549.55
	HCPI71 SON70W 230/240V LO PCP	910502582618	1	8200	731.21

DECOSCENE (YERE GÖMME ARMATÜR)	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	DBP521 CDM-Tm20W/830 EB I WB GR Z	910403091712	1	4600	1016.23
	DBP521 CDM-Tm35W/930 EB I WB GR Z	910403092212	1	4600	1064.37
	DBP522 CDM-T35W/830 I WB GR	910403096412	1	16210	1693.44
	DBP522 CDM-T70W/830 I WB GR	910403096912	1	16210	1695.32
	DBP522 CDM-T70W/830 II MB GR Z	910403804212	1	16210	1795.65
	DBP522 CDM-TD70W/830 I S GR	910403097012	1	16210	1710.63
	DBP523 CDM-T35W/830 I WB GR	910403098412	1	19060	2016.63
	DBP523 CDM-T70W/830 I WB GR	910403098912	1	19360	2018.40
	DBP523 CDM-TD70W/830 I S GR	910403099312	1	19360	2033.72
	DBP523 CDM-TI50W/830 I WB GR	910403099212	1	19960	1910.57
	DBP523 CDM-TDI50W/830 I S GR	910403099512	1	19960	1927.34
	DBP523 SDW-TG50W K EB I WB GR	910403099912	1	18260	2307.00
	DBP523 SDW-TGI00W K EB I WB GR	910403726712	1	18260	2198.02

\*WB: Geniş açılı S: Simetrik

EFIX DECORATIVE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	HWP200 CDM-T 70W IN GR	910502828518	1	3300	714.96
	HWP201 PL-C/2P 26W IN GR	910502828618	1	3500	421.03
	HWP100 PL-C/2P 18W IN GR	910502828718	1	1500	181.08
	HWP101 PL-C/2P 18W IN GR	910502828818	1	1300	181.08
	DWP201 CDM-T 70W IN NB GR	910502829218	1	4600	714.30
	DWP201 CDM-T 70W IN WB GR	910502829318	1	4600	714.30
	DWP211 CDM-T 35W IN NB-NB GR	910502829418	1	5500	836.01
	DWP211 CDM-T 35W IN WB-WB GR	910502829518	1	5500	836.01
	DWP211 CDM-T 70W IN NB-NB GR	910502829618	1	4100	840.08
	DWP211 CDM-T 70W IN WB-WB GR	910502829718	1	4100	840.08



# Referans Çalışma

## **DEMİRÖREN** *istiklal*

Yer | İstiklal Caddesi - Demirören Alışveriş Merkezi / İstanbul, Türkiye  
Philips Aydınlatma | ColorGraze Powercore, iColor Flex LMX-Light System Manager

**PHILIPS**

sense and simplicity





## Genel Bilgi

Demirören Gayrimenkul Proje ve Yönetimi tarafından yapılan Demirören İstiklal Alışveriş Merkezi, İstiklal Caddesi'nin iki yanına sıralanmış tarihi binalara eşlik etmek üzere 19.000 m<sup>2</sup>'lik alanda toplamda 41 mağaza kapasitesi ile klasik ve modern çizgilerin buluştuğu mimarisiyle İstanbul'un kalbi Beyoğlu'nda alışveriş keyfine çeşitlilik katmayı hedefliyor:

## Amaç

Günde ortalama 3 milyon kişinin geçtiği Beyoğlu'nun hiç bitmeyen enerjisine ayak uyduracak, modern ve dinamik aydınlatmanın yanı sıra cadde boyunca sıra sıra dizilmiş cephelere mimarisiyle uyum sağlarken aydınlatmasıyla farklılık yaratacak bir çözüm isteniyordu. Bu istekleri gerçekleştirmek için renk değiştirebilen çeşitli ışık senaryolarının yapılabileceği dinamik ve estetik bir aydınlatma çözümü sunmak gerekiyordu. Böylece bina hem gece saatlerinde İstiklal Caddesi'nin enerjisiyle uyum sağlarken hem de dikkat çekici bir hal alacaktı.

## Çözüm


Mimariyi ön plana çıkaran giriş kısmındaki ve cephe üzerindeki motifli tüm kolonlar ile cepheyle aynı mimari özelliği taşıyan balkon korkulukları temel aydınlatma kriterleri ışığında belirginleşen LED ışık kaynaklı, RGB ColorGraze ürünlerle aydınlatılmıştır. Böylece tüm

kolonlarda göz dolduran düşey vurgular elde edilirken korkuluklarda oluşturulan aydınlatma efekti sayesinde cepheye hareketlilik katılmıştır. Binanın tamamlayıcı unsuru olan çatı alını LED ışık kaynaklı, RGB şerit LED ürünlerle boyanarak taç gibi ortaya çıkarılmıştır. Ortaya çıkan bu aydınlatma konsepti ile cadde boyunca yürüyen ziyaretçilere farklı atmosfer ve ambiyanslar yaratılırken şehir estetiğine de katkı sağlamıştır.


## Avantajlar

Philips'in LED'li aydınlatma çözümleri, sunduğu milyonlarca doygun ışık, renk değiştirebilme, dim ve kontrol seçenekleri ile fark yaratırken aynı zamanda montaj kolaylığı ile işçilik maliyetini, enerji tasarruflu olmaları ile de işletme maliyetlerini düşürmüştür. Tercih edilen ürünler gece saatlerinde büyüleyici senaryolar yaratırken, küçük ve estetik olmaları ve sundukları montaj kolaylığıyla da cephenin gündüz görüntüsünü ve mimari dokusunu kesinlikle bozmamıştır. Bu proje Türk Philips'in proje partneriyle ortaklaşa gerçekleştirdiği ilk TP&S (anahtar teslim) proje olmasıyla da aynı bir önem taşımaktadır.


## Yol Aydınlatması Armatürleri

MILEWIDE SRS421-SRS427	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SRS421 CDO-TT 70W K 230V II GR ST	910403074512	1	8300	1303.06
	SRS421 CPO-TI 140W/728 K EB II OC GR	910403066212	1	8300	1793.05
	SRS421 SON-TTPI 150W K 240V GR ST	910403068912	1	10800	1244.61
	SRS427 SON-T250W K IC II GR ST 76S	910403894312	1	23000	2909.71
	SRS427 SON-T400W K IC I GR ST 76S	910402994701	1	23000	2934.61

\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir.

ALU ROAD	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SRP221 SON-TTP 70W II SKD 48/60	910925821212	1	4700	350.61
	SRP222 SON-TPP 150W II SKD 48/60	910925832412	1	5800	421.49
	SRP222 SON-TPP 250W II SKD 48/60	910925835612	1	6700	457.78

\*Fiyatlara lamba dahil değildir.

SRS201	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SRS201 SOX-E36W 230V 60S	911117120012	1	9500	897.77
	SRS201 SOX90W 230V 42S	910400149314	1	6100	767.44
	SRS201 SOX90W 230V 60S	911117580814	1	11000	967.58

\*Fiyatlara lamba dahil değildir.

SELENIUM - SGP340	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SGP340 CDO-TT100W K I FG SKD 48/60	910925807412	1	11390	868.95
	SGP340 CDO-TT150W K I FG SKD 48/60	910925807812	1	11390	856.89
	SGP340 SON-T 150W K II FG SKD 48/60	910925845212	1	11390	790.70
	SGP340 SON-T250W K II PC SKD 48/60	910925848112	1	12200	865.75
	SGP340 SON-T 250W K II FG SKD 48/60	910925848012	1	12200	852.34
	SGP340 SON-T 400W K I FG SKD 48/60	910925848512	1	12900	936.11

\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir.

SELENIUM LED - BGP340	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BGP340 LED55S/640 PSU II DM FG 48/60	910925654212	1	12000	1613.17
	BGP340 LED55S/640 PSR I DM FG DDFI 48/60	910925656212	1	12000	1628.12
	BGP340 LED74S/640 PSU I DM FG 48/60	910925653812	1	12000	1710.33
	BGP340 LED74S/640 PSR I DM FG DDFI 48/60	910925656312	1	12000	1710.33
	BGP340 LED92S/640 PSU II DM FG 48/60	910925654412	1	12000	1844.45
	BGP340 LED92S/640 PSR I DM FG DDFI 48/60	910925656412	1	12000	1860.87
	BGP340 LED110S/640 PSU I DM FG 48/60	910925654012	1	12000	1942.55
	BGP340 LED110S/640 PSR I DM FG DDFI 48/60	910925656512	1	12000	1942.55



# Enerji Verimli, Çevre Dostu ve Daha Aydınlık Yollar

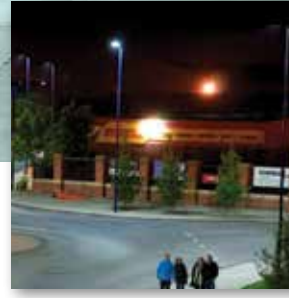
Yeni nesil LED teknolojisiyle donatılmış yol, sokak, park ve bahçe aydınlatma armatürleri, konvansiyonel armatürlere göre; hem daha az enerji harcıyor, hem de yüksek renksel geriverim oranlarıyla, daha iyi aydınlatılmış, daha güvenli ve daha estetik yollara sahip şehirler yaratıyor.



İnönü Bulvarı / Ankara



SpeedStar LED



Selenium LED


## SpeedStar LED

Yol aydınlatma uygulamalarında sınıfının en iyisi, en verimlisi Speedstar LED'li Yol Aydınlatma Armatürü. Sıfıra yakın karbon emisyonu ile çevreci, aldığı Reddot Dizayn ödülüyle fark yaratan bir tasarım ikonu. SpeedStar LED'li yol aydınlatma armatürlerini şehiriçi, şehirlerarası her tip yol aydınlatma uygulamalarında kullanmak, %40'ın üzerinde enerji tasarrufu sağlamak ve kontrol sistemi entegre ederek bu oranı yukarılara taşımak da mümkün!

## Selenium LED


Selenium LED, düşük ilk yatırım maliyeti ve özel soğutma kanalları sayesinde geniş sıcaklık çalışma aralığına sahip.. Ayrıca, 250W'a kadar konvansiyonel yol aydınlatma armatürleri yerine Selenium LED kullanılarak %40'ın üzerinde enerji tasarrufu ve daha efektif aydınlatılmış yollar!



MALAGA SGS101 - 102 - 104	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	SGS101 HPL-N80/125W II MR 42/60	910925721512	1		229.48
	SGS101 SON-T 70W II MR SKD 42/60	910925812312	1	3489	249.47
	SGS102 SON-T 150W II MR SKD 42/60	910925813812	1	5502	331.78
	SGS102 SON-T 250W II MR SKD 42/60	910925814412	1	6537	368.64
	SGS102 HPL-N 250W II MR 42/60	910925816312	1	4617	313.20
	SGS104 SON-T 250W II TP SKD 42/60A	910925816012	1	7500	420.27
	ZGS101 PC	910925210612	1	400	17.66
	ZGS102 PC	910925208312	1	820	29.46

\*Fiyatlara lamba dahil değildir.

## Park, Bahçe, Sokak Aydınlatma Armatürü

STREETSAVER - LED	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BPP007 LED-HP 830 PSU II GR 60P	910503691718	1	7600	1758
	BPP007 LED-HP 740 PSU II GR 60P	910503691818	1	7600	1758

# Park ve bahçe aydınlatmasında LED'li çözümler

Yüksek kalitede beyaz ışık ilçe ve kentlerimizi sadece estetik olarak değil, güvenlik ve enerji verimliliği anlamında da değiştirebilir.

Beyaz ışık, insanların hava karardıkdan sonra dışarıda olduklarında daha güvenli hissetmelerine yardımcı olur. Üstün renk verimi ve daha yüksek algılanan parlaklığı ile cisimlerin, renklerin, şekillerin ve insanların daha kolay farkedilmesini kolaylaştırır. Özellikle belirli bir mesafeden yüz tanınması daha kolaydır ve tedirginliği yok etmek için etkilidir. Beyaz ışık aynı zamanda sürücüler, yayalar ve bisiklet kullananlarda görüş mesafesini iyileştirdiği için yollarımızı daha güvenli kılmaktadır.

### Enerji verimli LED aydınlatma

LED'ler, onları yerleşim bölgeleri gibi açık hava uygulamaları için ideal seçim yapan homojen dağılan ve rahatlatıcı etkisi olan bir beyaz ışık verir. LED'ler geleneksel ışık kaynaklarına göre enerji tüketimini %80'e kadar düşürmeleri nedeniyle CO<sub>2</sub> emisyonlarını azaltmaya yardımcı olurlar. Bu tasarruflar, ilave dim edilebilir çözümlerinin kullanımıyla daha da artırılabilir.


Örneğin, Hollanda Tilburg'daki Jan van Timbergenlaan yerleşim bölgesinde bulunan eski PL ampul donanımının, dim edilebilir sistem içerikli Philips CitySpirit LED armatürleriyle yenilenmesiyle %48 enerji tasarrufu gerçekleştirilmiştir. Almanya Magdeburg'daki benzer bir projede, enerji maliyetleri ve CO<sub>2</sub> emisyonları yarıdan daha fazla bir oranda azalmıştır. LED'ler, son derece uzun bir kullanım ömrüne sahiptir (50,000 saat) ve bu nedenle daha az bakım gerektirirler. LED çözümünün diğer bir avantajı ışık çıktısının çok hassas şekilde odaklanabilmesidir, bu durum evlere ve diğer yakın binalara olan ışık yansımalarını en aza indirir.

### Dayanıklı çözüm


Philips LED armatürler, armatür gövdesindeki LED'li modüllerin gerektiğinde değiştirilebilmesiyle uzun yıllar boyu yenilenebilir çözüm sunar.

Philips Aydınlatma LED çözümleri konusunda daha fazla bilgi için lütfen [www.philips.com/urbanlighting](http://www.philips.com/urbanlighting) sitesini ziyaret edin.

## Projektörler

RVP251	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	RVP251 CDM-TD 150W K A	910502547018	1	6000	398.80
	RVP251 CDM-TD 150W K S	910502547118	1	6000	395.85
	RVP251 MHN-TD 150W K A	910502547418	1	6000	321.48
	RVP251 MHN-TD 150W K S	910502547518	1	6000	312.82
	RVP251 MHN-TD 70W K S	910502547718	1	5200	295.21
	RVP251 MHN-TD 70W K A	910502547618	1	5200	297.97
	RVP251 SON-T 70W K S	910502548318	1	5200	281.54
	RVP251 SON-T 70W K A	910502548218	1	5200	284.29
	RVP251 SON-T 150W K A	910502548018	1	6000	320.20
	RVP251 SON-T 150W K S	910502548118	1	6000	317.54

\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir. (A = Asimetrik, S = Simetrik)

RVP351	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	RVP351 HPI-TP 250W K A	910502548418	1	7650	363.09
	RVP351 HPI-TP 400W K A	910502548618	1	8800	391.22
	RVP351 SON-T 400W K A	910502549018	1	10350	468.64
	RVP351 SON-T 250W K A	910502548818	1	8550	409.23
	RVP351 HPI-TP 250W K S	910502548518	1	7650	357.29
	RVP351 HPI-TP 400W K S	910502548718	1	8800	385.03
	RVP351 SON-T 400W K S	910502549118	1	10350	466.48
	RVP351 SON-T 250W K S	910502548918	1	8550	406.96

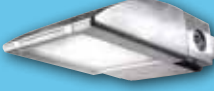
\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir. (A = Asimetrik, S = Simetrik)

POWERSVISION-MVF024	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MVF024 MHN-LA2000W 400V NB SI	910401005712	1	16500	2537.68
	MVF024 MHN-LA2000W/842 400V WB SI	910403032412	1	16500	3846.42
	MVF024 MHN-FC2000W/740 400V NB SI	910403747612	1	16500	3753.42
	MVF024 MHN-FC2000W/740 400V MB SI	910403747712	1	16500	3747.34
	MVF024 SON-T1000W K WB SI	910403928812	1	15500	2174.36
	MVF024 SON-T1000W K MB SI	910403928912	1	15500	2173.97

\*Gövde + lamba fiyatıdır.

OPTIVISION - MVP504	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MVP504 CDM-TD 70W/942 I A ST	910403759812	1	7300	1412.01
	MVP504 CDM-TD 150W/942 EB I A	910403760012	1	6700	1539.57
	MVP504 CDM-T 70W/942 I TP-S ST	910403766512	1	7300	1565.78
	MVP504 CDO-TT 70W K I A ST	910403760212	1	7300	1426.47

\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir.

OPTIVISION - MVP506	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MVP506 SON-TTP150W K A ST	910403041712	1	18200	1478.60
	MVP506 SON-TTP250W K A ST	910403041812	1	19300	1597.42
	MVP506 SON-TTP400W K A ST	910403041912	1	20700	1706.45
	MVP506 HPI-TP250W K A ST	910403042112	1	19300	1629.69
	MVP506 HPI-TP400W K A ST	910403042212	1	20700	1724.00
	MVP506 CDM-TMW210W/930 EB A	910403790512	1	15500	2552.44
	MVP506 CDM-TMW315W/930 EB A	910403790612	1	16200	2783.59
	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A	910403803212	1	16200	2638.72

\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir.





# Referans Çalışma

## Bursa Enerji Müzesi

Yer  
Philips Aydınlatma

Enerji Müzesi Merinos, Bursa  
Pharos TPC, ColorBlast Powercore, ColorGraze Powercore

**PHILIPS**

sense and simplicity



## Genel Bilgi

Bursa'da bir iplik fabrikası olarak üretimine başlayan Merinos Fabrikası, 1963 yılından sonra hızlanan sanayileşme sürecinin başlamasından gelişimine dek Bursa ekonomisine en önemli katkıyı sağlayan kurum haline gelmiştir. Faaliyet gösterdiği 66 yıllık süreçte Türk sanayisine hizmet veren Merinos Fabrikası, 2004 yılında Bursa Büyükşehir Belediyesi'ne devredilmiştir. Bursa Büyükşehir Belediyesi, Merinos'ta planlanan kentsel dönüşüm çalışmalarını kapsamında kente vizyon katmak amacıyla Merinos Fabrikası'ndaki elektrik santralini restore ederek Enerji Müzesi'ne dönüştürmüştür.

## Amaç

Bursa'nın ilk ve tek enerji müzesinde; iç dekorasyonla uyumlu, dinamik aydınlatma tasarımıyla ilgi uyandıracak, müzenin konseptiyle uyumlu çalışırken aynı zamanda enerji tasarrufu sağlayabilecek bir aydınlatma çözümü isteniyordu. Bu ihtiyaca cevap verebilmenin yolu, istendiği anda renk değiştirebilen çeşitli ışık senaryolarının kurgulanabileceği dinamik ve estetik bir aydınlatma çözümü sunmaktan geçiyordu. Böylece müzede ziyaretçiler için hoş bir ambiyans oluşturulacaktı.

## Çözüm

Müzenin aydınlatmasında; renk değiştirerek etkin duvar boyama ve yüzey aydınlatması sağlayan doğrusal LED armatürü ColorGraze'in yanı sıra, basit kurulumuyla ve zengin ve doygun renk değiştirme efektleriyle etkin duvar boyaması sağlayan yüksek performanslı LED armatürü ColorBlast kullanıldı.


Entegre Powercore teknolojisi, harici güç kaynaklarına olan ihtiyacı ortadan kaldırarak, armatüre data ve enerji hattını tek kablo üzerinden sağlayarak cihazların hızlı, verimli ve hassas bir şekilde kontrol edilebilmesini sağlıyor. Standart kablo kullanımı, kurulumu büyük ölçüde kolaylaştırdığı gibi toplam sistem maliyetinin de azaltılmasına yardımcı oluyor.


## Avantajlar

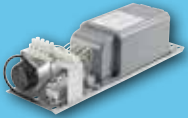
Özellikle müze ve tarihi eser gibi yapıların dokusuna uygun en sağlıklı aydınlatma çözümlerini LED teknolojisi ile sağlayan Philips, yeni açılan Enerji Müzesi'ne Bursa'nın tarihi mirasını simgeleyen bir kimlik kazandı. Yüzde 80'e varan enerji tasarrufu sağlayan ve geleneksel aydınlatma çözümlerine göre 25 kat daha uzun ömrü olan LED armatürlerin kullanıldığı Enerji Müzesi Aydınlatma Projesi ile ilk defa bir müzede LED armatürler ile ses sistemi birbirine entegre edildi. Ses ve mimari aydınlatma sistemlerinin beraber kullanıldığı uygulamada aynı zamanda müze içerisinde duman makinesi ve flaşörler de aydınlatma şovuna uyumlu şekilde kontrol edilebilme özelliğine sahip.

OPTIVISION - MVP507	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	MVP507 MHN-LA2000W/842 400V WB SI	910400184612	1	17200	3770.92
	MVP507 MHN-LA2000W/956 400V NB SI	910400189012	1	17200	3938.09
	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V MB SI	910403748812	1	17200	3508.22
	MVP507 MHN-FC1000W/740 230V WB SI	910403758312	1	17200	3443.40
	MVP507 SON-TP600W K WB SI	910403025212	1	17200	2471.08
	MVP507 SON-T1000W K WB SI	910403025312	1	17200	2690.91

\*Gövde + lamba fiyatıdır.

DECOFLOOD DVP626 - 637	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	DVP626 CDM-T35W/930 EB I 25-60 CO GR MBA	910503781718	1	6900	1782.30
	DVP626 CDM-T70W/830 I 8-16 CO GR MBA	910503783518	1	7800	1861.83
	DVP626 CDM-T70W/830 I 20 CO GR MBA	910503783618	1	7700	1805.90
	DVP626 CDM-T70W/830 I 25-60 CO GR MBA	910503783718	1	7800	1765.80
	DVP626 CDM-T150W/830 I 8-16 CO GR MBA	910503812018	1	8900	1960.23
	DVP626 CDM-T150W/830 II 20 CO GR MBA	910724300086	1	8800	2116.94
	DVP626 CDM-T150W/830 I 25-60 CO GR MBA	910503812118	1	8900	1858.58
	DVP637 CDM-T250W 240V I NB CO GR MBA	910724700002	1	16100	2429.94
	DVP637 CDM-T250W 240V II WB CO GR MBA	910724700003	1	16100	2668.64

DECOFLOOD2 LED PROJKTÖR	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BCP623 15xLED-HB/NW I NB GC CO GR	910403953112	1	4500	2536.51
	BCP623 15xLED-HB/WW I MB GC CO GR	910403953812	1	4500	2525.46
	BCP623 15xLED-HB/RGB I WB GF CO GR DMX	910403954512	1	4500	2614.56
	BVP626 34xLED-HB/NW I NB GC CO GR	910403955512	1	7500	2584.86
	BVP626 34xLED-HB/WW I MB GC CO GR	910403956212	1	7500	2551.48
	BVP626 34xLED-HB/RGB I WB GF CO GR DMX	910403956912	1	7500	2693.33
	BVP636 64xLED-HB/NW II MB GC CO GR	910403958812	1	12900	4402.87
	BVP636 64xLED-HB/NW II WB GC CO GR	910403958912	1	12900	4402.87
	BVP636 64xLED-HB/WW I MB GC CO GR	910403959712	1	12900	4439.94
	BVP636 64xLED-HB/WW I WB GC CO GR	910403959812	1	12900	4439.94
	BVP636 64xLED-HB/RGB I MB GF CO GR DMX	910403961512	1	12900	4101.35
	BVP636 64xLED-HB/RGB I WB GF CO GR DMX	910403961612	1	12900	4101.35

PROJEKTÖR KİTLERİ	Ürün	12 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	ECB330 HPI-T1000W 230-240V PA	910925724712	1	10100	750.08
	ECB330 SON-T1000W 230-240V SP	910925729212	1	11700	850.28
	ECP330 MHN-LA2000W 360-415V	910925728312	1	11700	1321.54
	ECP330 MHN-LA2000W 360-415V FU	910925728412	1	11700	2289.68





## Kanopi Altı

MİNİ 300 CUBE	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	DBP300 CDM-TD 150W/942 IC 230V A-WB WH MR	910925488512	1	8400	1067.29
	DBP300 CDM-TD 150W/942 IC 230V S-WB WH MR	910925488612	1	8400	1081.70
	DBP300 CDM-T 250W/830 230V S-WB WH MR	910925488712	1	8000	1613.89
	DCP300 CDM-TD 150W/942 230V A-NB WH MR	910925490912	1	7400	1140.07
	DCP300 CDM-TD 150W/942 IC 230V S-WB WH	910925491112	1	7400	1076.67
	DGP300 CDM-TD 150W/942 IC 230V A-NB SI	910925492012	1	9400	1331.13
	DGP300 CDM-TD 150W/942 IC 230V A-WB SI	910925491712	1	9400	1302.34
	ZGP300 MBW L210 WH*	910400793501	1	3400	254.57

\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir.

\*ZGP300 aksesuarlar, DGP300 tipleriyle kullanılmaktadır.

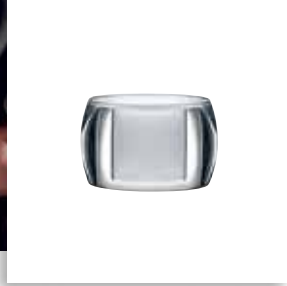
MİNİ 300 LED GEN2	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	BVS400 ECO75-2S/657 I S WH	910925684712	1		1961.83
	BVS400 ECO106-2S/657 I S WH	910925684612	1		2246.27
	BVS400 ECO121-2S/657 I S WH	910925684512	1		2347.39
	BVS400 ECO136-2S/657 I S WH	910925684412	1		2525.34
	BVS400 ECO151-2S/657 I S WH	910925684312	1		2625.83
	BBP400 ECO106-2S/657 I A WH CFRM-I	910925688212	1		1958.49
	BBP400 ECO121-2S/657 I PAM WH CFRM-I	910925687712	1		2059.61
	BBP400 ECO136-2S/657 I PRW WH CFRM-I	910925687212	1		2237.56
	BBP400 ECO151-2S/657 I PRM WH CFRM-I	910925686712	1		2338.05
	BCS400 ECO106-2S/657 I A WH	910925694612	1		2098.84
	BCS400 ECO121-2S/657 I PAM WH	910925694112	1		2199.96
	BCS400 ECO136-2S/657 I PRW WH	910925693612	1		2377.91
	BCS400 ECO151-2S/657 I PRM WH	910925693112	1		2478.40

MİNİ 300 STEALTH	Ürün	I2 NC	Kutu Adedi	Net Ağırlık (gr)	Tavsiye Edilen Satış Fiyatı ₺
	DGP333 CDM-TD150W/942 IC A-WB SI	910925494012	1	10900	1561.40
	DGP333 CDM-TD150W/942 IC A-MB SI	910925493812	1	10900	1571.79
	DGP333 CDM-TD 150W/942 IC A-NB SI	910925493912	1	10900	1590.18
	DGP333 CDM-T 150W/830 IC OR SI	910925493312	1	10900	1569.84
	DGP333 CDM-T 250W/830 IC A-MB SI	910925493412	1	10800	1989.02
	DGP333 CDM-T 250W/830 IC A-NB SI	910925493512	1	10800	2008.01
	DVP333 CDM-TD 150W/942 IC A-MB SI	910925497312	1	10600	1462.27
	DVP333 CDM-TD 150W/942 IC A-NB SI	910925497412	1	10600	1480.66
	DVP333 CDM-TD 150W/942 IC A-WB SI	910925497512	1	10600	1451.87
	DVP333 CDM-T 250W/830 IC A-MB SI	910925496912	1	10800	1877.90
	DWP333 CDM-TD150W/942 IC A-NB SI	910925496112	1	10400	1487.93
	DWP333 CDM-TD 150W/942 IC A-MB SI	910925496012	1	10400	1469.54
	DWP333 CDM-TD 150W/942 IC A-WB SI	910925496212	1	10400	1459.15
	DWP333 CDM-T250W/942 IC A-NB SI	910925495312	1	10300	1842.47
	DWP333 CDM-T 250W/830 IC A-MB SI	910925495612	1	10300	1885.18

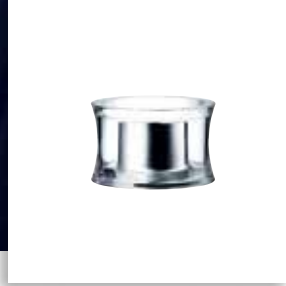
\*Balast, ateşleyici ve lamba dahildir. (A = Asimetrik, S = Simetrik, OR = Yol Tipi Reflektör)



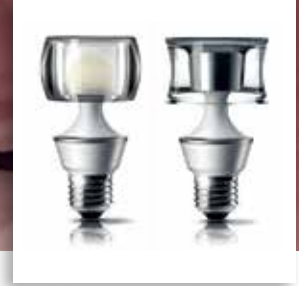
7W



Convex



Concave



# Master LEDbulb Designer

MASTER LEDlamba kapakları, çevresindeki dekora uyacak şekilde kullanıcı tarafından ayrı ayrı seçilip takılabilir ve lambanın uzun kullanım ömrü boyunca değiştirilebilir. Yenilikçi lampa tasarımı mükemmel ışık kalitesi sağlar ve geniş çapta uyumlu dim edilebilir sürücüler, istenilen ortamın yaratılmasına yardımcı olurken daha fazla verimlilik sağlar.



[www.lighting.philips.com.tr](http://www.lighting.philips.com.tr)  
[facebook.com/PhilipsTurkiye](https://facebook.com/PhilipsTurkiye)  
[twitter.com/PhilipsTurkiye](https://twitter.com/PhilipsTurkiye)

**PHILIPS**  
sense and simplicity









## GENEL MÜDÜRLÜK

Saray Mahallesi, Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.  
No: 13 34768 Ümraniye / İSTANBUL  
Aydınlatma Tel: 0216 636 15 00  
Aydınlatma Faks: 0216 636 18 89

## İSTANBUL BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Saray Mahallesi, Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.  
No: 13 34768 Ümraniye / İSTANBUL  
Aydınlatma Tel: 0216 636 15 00  
Aydınlatma Faks: 0216 636 18 89

### Satış Ekibi İletişim

#### Lamba

Güngör Akkurt 0216 636 18 78 gungorakkurt@philips.com

#### Armatür

Cenk Eylül 0216 636 18 81 cenk.eylul@philips.com  
Cevat Erat 0216 636 18 68 cevat.erat@philips.com  
Saner Kırık 0216 636 17 42 saner.kirik@philips.com  
Nevzat Çağlar 0216 636 16 20 nevzat.caglar@philips.com  
Ebru Kurucu 0216 636 17 52 ebru.kurucu@philips.com  
Erdoğan Dursunoğlu 0216 636 18 82 erdogan.dursunoglu@philips.com  
Kemal Güver 0216 636 18 84 kemal.guver@philips.com

## MARMARA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Saray Mahallesi, Dr. Adnan Büyükdeniz Cad.  
No: 13 34768 Ümraniye / İSTANBUL  
Aydınlatma Tel: 0216 636 15 00  
Aydınlatma Faks: 0216 636 18 89

### Satış Ekibi İletişim

#### Lamba

Serkan Tunç 0216 636 18 26 serkan.tunc@philips.com

#### Armatür

Nevzat Çağlar 0216 636 16 20 nevzat.caglar@philips.com  
Kemal Güver 0216 636 18 84 kemal.guver@philips.com

## EGE BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Akdeniz Cad. No: 14 Birsal İş Merkezi  
Kat: 1 Daire: 101 35210 Alsancak / İZMİR  
Aydınlatma Tel: 0232 498 22 12  
Aydınlatma Faks: 0232 498 22 22

### Satış Ekibi İletişim

#### Lamba

Ali Güleler 0232 498 22 13 ali.gulener@philips.com

#### Armatür

Çağdaş Baytekin 0232 498 22 11 cagdas.baytekin@philips.com

## AKDENİZ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

### Satış Ekibi İletişim

#### Lamba

Hasan Yıldız 0549 772 13 39 hasan.yildiz@philips.com

#### Armatür

Engin Kayaoğlu 0312 248 40 04 engin.kayaoglu@philips.com  
Oytun Güven 0312 248 40 03 oytun.guven@philips.com

## İÇ ANADOLU VE KARADENİZ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Fariya İş Merkezi, Ufuk Üniversitesi Cad.  
No: 8 Kat: 4 Daire: 26-27 Söğütözü / ANKARA  
Aydınlatma Tel: 0312 248 40 10  
Aydınlatma Faks: 0312 285 35 90

### Satış Ekibi İletişim

#### Lamba

Ahmet Soylu 0312 248 40 05 ahmet.soylu@philips.com  
Erol Aygün 0312 248 40 06 erol.aygun@philips.com

#### Armatür

Engin Kayaoğlu 0312 248 40 04 engin.kayaoglu@philips.com  
Oytun Güven 0312 248 40 03 oytun.guven@philips.com  
Can Erdal 0312 248 40 07 can.erdal@philips.com

## DOĞU VE GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Turgut Özal Bulvarı 81054 Sokak Özşahin Apt.  
Kat: 1 Daire: 1 Çukurova / ADANA  
Aydınlatma Tel: 0322 232 51 33 - 0322 232 51 88  
Aydınlatma Faks: 0322 232 40 70

### Satış Ekibi İletişim

#### Lamba

Gökhan Çelikler 0530 391 26 97 gokhan.celikler@philips.com

#### Armatür

Hakan Durmuşoğlu 0533 290 32 57 hakan.durmusoglu@philips.com



Türk Philips Ticaret A.Ş.  
Saray Mah. Dr. Adnan Büyükdeniz Cad. No: 13 34768 Ümraniye - İstanbul  
Tel: 0216 636 15 00 Faks: 0216 636 18 89  
philips.aydinlatma@philips.com

www.lighting.philips.com.tr | twitter.com/PhilipsTurkiye | facebook.com/PhilipsTurkiye  
youtube.com/PhilipsTurkiye | linkedin.com/PhilipsTurkiye