

**TECHNOLOGY**  
INSIDE

okvolight®





## Hakkımızda

Teknoloji dünyasında araştırma ve geliştirme şirketi olmayı amaçlayarak 2008 yılında Kayseri Erciyes Teknopark'da temellerini atan Kaftan Teknoloji San. ve Tic. A.Ş., yapmış olduğu çalışmalarıyla sektörde yeni bir soluk getirmiştir. Yüksek teknolojisi sayesinde ağırlıklı olarak 'özel aydınlatma ürünlerinde, ekonomik ve ergonomik çözümlerle' ulusal ve uluslararası pazarda önemli rol oynamıştır.

Cevreye duyarlı üretimiyle sürdürülebilir yaşamı destekleyen Kaftan Teknoloji, bugün 100 çalışıyla Türkiye'nin "Orta-yüksek endüstriyel teknoloji" kuruluşları arasında lider konuma ulaşmayı başarmıştır.

Firma, aralarında mimarların, mühendislerin, aydınlatma tasarımcılarının ve müteahhitlerinde bulunduğu yurt içi ve yurt dışı müşterilerine fiyat ve performans politikasına uygun, en iyi şekilde üretim sağlamaktadır.

İthalat ve ihracatta yakaladığı ivme sayesinde 2018 yılında Kayseri Mimarsinan Organize Sanayi Bölgesi'nde 10.000 m<sup>2</sup>lik bir alanda üretim ve hizmetini sürdürmektedir. Firma, tasarımlarını her gün geliştirmektedir. mimarilere uygun bir estetikle zarafetle buluşturmak için teknolojik gelişmeleri yakından takip etmektedir. Bu strateji doğrultusunda üretim ve ürün kontrolleri için üst düzey makine ve cihazlar temin ederek kaliteyi artırmayı amaçlamıştır.

## Ar-Ge

Firmanın sunduğu tüm ürünler, Kaftan Teknoloji ailesinde yer alan deneyimli mühendislerin ellerinden çıkmaktadır. Günümüz teknolojisini de yakından takip ederek gerçekleştirdiği Ar-Ge çalışmaları sayesinde sektöründe her zaman önde olmayı amaçlamıştır. 3 Boyutlu tasarım, optik, elektronik, yazılım ve donanımın uçtan uca çözümlerine sahip olan Ar-Ge departmanı, Sivil Bilişim ve Teknolojik Araştırma Kurumu'ndan (TUBİTAK-KOSCEB-TTGV-DRAN) 8 projeyi tamamlayarak bu gurura ortak olmuştur.

## Tesis

Ürünler, öncelikle yüksek teknolojiye sahip CNC makinalar kullanılarak ayrı bir işlem gerektirmeden boyaya aşamasına hazırlanır. Otomatik robotlu en son teknolojiye sahip sistemle boyanan bu ürünler, antistatik imalat koşullarına sahip olan SMD hattında üretilmiş elektronik bileşenlerle her ürüne özgü özelliklere montaj hatlarından geçerek montajları yapılır, tecrübe kalite kontrol ekiplerince kontrolü sağlanır, paketlenir ve müşteriye gönderilmek için hazır hale getirilir.

## Makina Parkı

- Tam Otomatik Elektro Statik Toz Boyama Tesisi
- 2 Samsung SMT Hatları
- 3 Pres ve Kaynak Makineleri
- Siemens 2kw Fiber Lazer
- CNC Sei CO2 Lazer CNC
- Sei Galvo Lazer
- CNC Tekna Profil Kesim İşleme İstasyonu
- 3 mt Abkant Makinası
- Stop and Go Üretim Hatları
- Lenpure Su Püskürme Test Makinası
- Lenpure Nem ve Sıcaklık Test Makinası
- RedmaxGoniophotometer
- Işık Ölçümleri
- Elektriksel güvenlik testleri

## KALİTE

Yüksek teknolojiyle ürün kalitesini en üst seviyede tutan Kaftan Teknoloji, tüm ürünlerini %100 Kalite Kontrol aşamasından geçirmektedir. Kendi bünyesinde gerçekleştirdiği ışık ölçümleri, titreşim, IPX3-IPX4 testleri, ömrü testleri ve ganoftometrik ölçümler sayesinde, ürünler müşterilere en kaliteli haliyle ulaştırılır.

Kaftan Teknoloji Kelvin renk sıcaklığı grupperlendirilmesi şu şekilde yapılmıştır;  
Sıcak Beyaz (Ww) : 3000 K ±300

Doğal Beyaz (Nw) : 4300 K ±300

Gün Beyazı (Dw) : 5700 K ±300

Soğuk Beyaz (Cw) : 6700 K ±300

## PROJE

Kaftan Teknoloji müşteriden gelen taleplere göre çeşitli projeler üstlenerek iç ve dış mimari aydınlatma konusunda istege bağlı ya da kendi tecrübesine dayalı destek olmaktadır. Bu projelerde yer alan tasarımlar yapılırken mekan aydınlatma tasarımlarına ışık sayesinde ruh vererek, ışıgi mimari tasarımın bir parçası haline getirir. Firma yine müşterilerden gelen talepler doğrultusunda ihtiyaca yönelik ürün geliştirebilmekte ve bu geliştirilen ürünü en yüksek kalitede üretebilmektedir.



## ÇEVRE VE İŞ SAĞLIĞI

Sürdürülebilir bir yaşama destek ve çevreye duyarlılığıyla gelecek nesillere sağlıklı bir dünya bırakılmak adına Kaftan Teknoloji'ye üretimine göre şekillendirmiştir. Firma, bu doğrultuda enerji tasarrufu sağlayan armatürler tasarlayıp, minimum enerji tüketimi ve maksimum performans sağlamıştır. Özellikle seçilmiş olan driverlarda insan sağlığına zarar vermeyecek belgeli ürünler tercih edilmektedir. Yine insan sağlığı için, her bir ürün elektriksel güvenlik testlerine alınmaktadır.



**KAFTAN TEKNOLOJİ SAN. ve YATIRIMLAR A.Ş.**

Bu katalogun basım ve yayın hakları KAFTAN TEKNOLOJİ SAN. ve YATIRIMLAR A.Ş.'ye ait olup, tasarım, metinler, fotoğraflar ve grafiğin izinsiz olarak kullanılması ve taklit edilmesi yasaktır. KAFTAN TEKNOLOJİ katalogda yer alan ürün ve teknik bilgileri bildirmeksızın değiştirme veya kaldırma hakkına sahiptir. Bu katalogda yer alan fotoğraflar baskı tekniği nedeniyle gerçek renkleri yansıtmayabilir.

# İçindekiler

## İÇ MEKAN AYDINLATMA ÜRÜNLERİ

### PANEL GRUBU AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

#### BACK LIGHT PANEL GRUBU ARMATÜRLER

FLATY	08 - 12
ALMIRA	14 - 17
GRAPHY	20 - 21

#### ENDİREKT PANEL GRUBU ARMATÜRLER

ELSA	22
------	----

#### STERİL ORTAM PANEL GRUBU ARMATÜRLER

ALF	24
LIME	25
STELSA	26
EVIE NEGATOSKOP	27

### DOWNLIGHT GRUBU AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

#### BACKLIGHT DOWNLIGHT GRUBU ARMATÜRLER

VIGOR	30
-------	----

#### SIDE LIGHT DOWNLIGHT GRUBU ARMATÜRLER

SALIEN	31
ALIEN	32

### SPOT GRUBU AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

#### MOBİL SPOT GRUBU ARMATÜRLER

ELEN	33
SELEN	34

#### HAREKETLİ TİP SPOT GRUBU ARMATÜRLER

ALLY	35
ANITA	35

#### RAYLI TİP SPOT GRUBU ARMATÜRLER

MIRA	36
------	----

### SARKIT GRUBU AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

#### LINEER SARKIT GRUBU ARMATÜRLER

PLUS GRID	37
ALICE	38

#### DAİRESEL SARKIT GRUBU ARMATÜRLER

MOTH	39
RUBY	40

### LINEER GRUBU AYDINLATMA ARMATÜRLERİ

#### WALL LIGHT GRUBU ARMATÜRLER

LEYİZ	41
-------	----

#### GİZLİ AYDINLATMA GRUBU ARMATÜRLER

LX-1630	44
LZ-1660	46

#### BANT TİPİ GRUBU ARMATÜRLER

NAIR	48
GRACE	49
X LINE	50

## ENDÜSTRİYEL AYDINLATMA ÜRÜNLERİ

#### ORTA YÜKSEK TAVAN GRUBU ARMATÜRLER

TAURUS	52
ARIES	53
LIBRA	54

#### YÜKSEK TAVAN GRUBU ARMATÜRLER

GWEN	55
İYOLİDE	56
ABBY	57

## MİMARİ AYDINLATMA ÜRÜNLERİ

#### WALLWASHER GRUBU ARMATÜRLER

VALVA	60
-------	----

#### DIŞ CEPHE ARMATÜRLERİ

ANIA	61
------	----

## DIŞ MEKAN AYDINLATMA ÜRÜNLERİ

#### SOKAK GRUBU ARMATÜRLER

NUANS	64
-------	----

#### PARK BAHÇE GRUBU ARMATÜRLER

ANY	65
-----	----

#### PROJEKTÖR GRUBU ARMATÜRLER

FLORIT	66
--------	----

## ACİL DURUM AYDINLATMA ÜRÜNLERİ

#### ACİL YÖNLENDİRME GRUBU ARMATÜRLERİ

ASILA	67
-------	----



İÇ MEKAN  
Aydınlatma Armatürleri

## BACK LIGHT PANEL GRUBU ARMATÜRLER / FLATY

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

RAL 9006

<b>Montaj Tipi</b>	:	
<b>Gövde</b>	:	
<b>Difüzör</b>	:	
<b>LED</b>	:	
<b>Renk Sıcaklığı</b>	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
<b>LED Sürücü</b>	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $P_f \geq 0,95$
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	:	-25 °C / 60 °C ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
<b>Elektronik Tasarım</b>	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
<b>Çalışma Voltajı</b>	:	220 -240 V 50 Hz

### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kiti (1 -3 saat)  
OKVO SMART UYGULAMALARI

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

		<u>W</u>	<u>H</u>	<u>L</u>					
3L201018	AXP.FLT.0303.BSC.LYN.CBN	295	60	295	10	1100	IP40	1,2	1
3L202018	AXP.FLT.0303.BSC.LYN.BNZ	295	60	295	10	1100	IP40	1,2	1
3L301018	AXP.FLT.0306.BSC.LYN.CBN	295	60	595	17,5	1850	IP40	1,7	1
3L302018	AXP.FLT.0306.BSC.LYN.BNZ	295	60	595	17,5	1850	IP40	1,7	1
3L101018	AXP.FLT.0606.BSC.LYN.CBN	595	60	595	33	3400	IP40	3,3	1
3L102018	AXP.FLT.0606.BSC.LYN.BNZ	595	60	595	33	3400	IP40	3,3	1
3L401018	AXP.FLT.0312.BSC.LYN.CBN	295	60	1195	33	3400	IP40	3,3	1
3L402018	AXP.FLT.0312.BSC.LYN.BNZ	295	60	1195	33	3400	IP40	3,3	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

RAL 9006

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	[REDACTED]
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50 Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kitisi (1 -3 saat)  
OKVO SMART UYGULAMALARI

#### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

RAL 9006

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $P_f \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50 Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

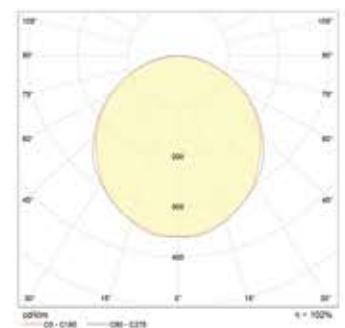
- Sensör Uygulamaları
- Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

#### Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme

Alternatif Ürün Boyutları  
600x600 mm, 300x300 mm, 300x600 mm, 300x1200 mm, 600mm x1200 mm

L1 x W1 = 580x 580 mm



		W	H	L					
3A201018	AXP.FLT.0303.BSC.DRW.CBN	295	60	295	10	1100	IP 40	1,4	1
3A202018	AXP.FLT.0303.BSC.DRW.BNZ	295	60	295	10	1100	IP 40	1,7	1
3A301018	AXP.FLT.0306.BSC.DRW.CBN	295	60	595	17,5	1850	IP 40	1,9	1
3A302018	AXP.FLT.0306.BSC.DRW.BNZ	295	60	595	17,5	1850	IP 40	1,9	1
3A101018	AXP.FLT.0606.BSC.DRW.CBN	595	60	595	33	3400	IP 40	3,5	1
3A102018	AXP.FLT.0606.BSC.DRW.BNZ	595	60	595	33	3400	IP 40	3,5	1
3A401018	AXP.FLT.0312.BSC.DRW.CBN	295	60	1195	33	3400	IP 40	3,5	1
3A402018	AXP.FLT.0312.BSC.DRW.BNZ	295	60	1195	33	3400	IP 40	3,5	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)

## BACK LIGHT PANEL GRUBU ARMATÜRLER / FLATY

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

RAL 9006

Montaj Tipi	:
Gövde	:
Difüzör	:
LED	:
Renk Sıcaklığı	:
LED Sürücü	:
Çalışma Sıcaklığı	:
Elektronik Tasarım	:
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50 Hz

### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kitisi (1 -3 saat)  
OKVO SMART UYGULAMALARI

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Aynı ürünü kullanıcı kontrollü olarak,  
3 farklı renk sıcaklığında kullanabilme imkanı

RAL 9016

RAL 9006

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	
Renk Sıcaklığı	:	Tek üründe 3 renk seçenek (Sıcak Beyaz, Doğal Beyaz, Soğuk Beyaz)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $P_f \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50 Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

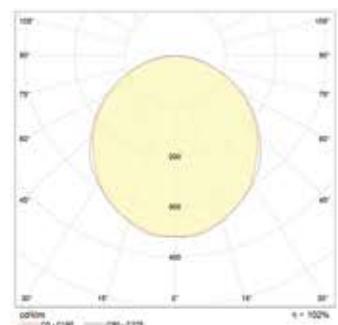
- Sensör Uygulamaları
- Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

#### Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme
- Slide Switch 3 renk ayar modu

Alternatif Ürün Boyutları  
595x595 mm, 295x295 mm, 295x595 mm, 295x1195 mm, 595mm x1195 mm

L1 x W1 = 576 x 576 mm



		W	H	L					
3L201018 / MCT	AXP.FLT.0303.BSC.LYN.SLV	295	60	295	10	1250	IP 40	1,2	1
3L202018 / MCT	AXP.FLT.0303.BSC.LYN.PLT	295	60	295	10	1250	IP 40	1,2	1
3L301018 / MCT	AXP.FLT.0306.BSC.LYN.SLV	295	60	595	17,5	1950	IP 40	1,7	1
3L302018 / MCT	AXP.FLT.0306.BSC.LYN.PLT	295	60	595	17,5	1950	IP 40	1,7	1
3L101018 / MCT	AXP.FLT.0606.BSC.LYN.SLV	595	60	595	33	3600	IP 40	3,3	1
3L102018 / MCT	AXP.FLT.0606.BSC.LYN.PLT	595	60	595	33	3600	IP 40	3,3	1
3L401018 / MCT	AXP.FLT.0312.BSC.LYN.SLV	295	60	1195	33	3600	IP 40	3,3	1
3L402018 / MCT	AXP.FLT.0312.BSC.LYN.PLT	295	60	1195	33	3600	IP 40	3,3	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

\* Bu katalogda verilen bilgiler sadece taş yübü montajlı ürünler için geçerlidir.

\*\*\* Montaj Alternatifleri : TAŞ YÜNBÜ ,CLIP-IN ,ALÇİPAN ,SIVA ÜSTÜ



# Multi-CCT Teknolojisi

## Tüm duygular için aydınlatma

Enerji tüketimi yüksek ve sağlıklı olmayan klasik aydınlatma armatürlerinizi, modern, estetik, uzun ömürlü ve son derece tasarruflu **OKVOLIGHT LED Armatürler ile değiştirmenin tam zamanı**.

**OKVOLIGHT Multi-CCT Teknolojisi** sayesinde yaşam alanlarınızı ihtiyacınıza ve ruh halinize göre istediğiniz renk sıcaklığında aydınlatabilirisiniz.



okvolight

## SLİM BACK LIGHT PANEL GRUBU ARMATÜRLER

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

RAL 9006

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	[REDACTED]
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50 Hz

### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kitisi (1 -3 saat)  
OKVO SMART UYGULAMALARI

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

RAL 9006

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek verimli ve yüksek renk geri verim indeksine sahip LED
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Yüksek verimlilik sahip sabit akım LED sürücü
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

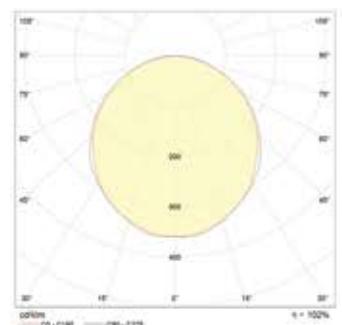
#### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

#### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
Triak dimlenebilme

Alternatif Ürün Boyutları  
600x600mm, 300x300mm, 300x600mm, 300x1200mm, 600x1200mm



		W	H	L						
UGC500018	SLP.USP.0606.GRN.CLP.BNZ	600	37	600	34	4000	IP 40	2,3	1	
UGC500118	SLP.USP.0606.GRN.CLP.TNM	600	37	600	34	4000	IP 40	2,3	1	
UGC500218	SLP.USP.0606.GRN.CLP.SLV	600	37	600	34	4000	IP 40	2,3	1	
UGC500318	SLP.USP.0606.GRN.CLP.GLD	600	37	600	34	4000	IP 40	2,3	1	
UGC500418	SLP.USP.0606.GRN.CLP.PLT	600	37	600	34	4000	IP 40	2,3	1	



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9016

RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Alçıpan tavanaya gömme montajlı
Gövde	: Elektrostatik toz boyalı DKP sac
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan prizmatik yüzeyli opal difüzör
LED	: >50,000 saat ömürlü, yüksek verimli ve yüksek renk geri verim indeksine sahip LED
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (Ww), Doğal Beyaz (Nw), Gün Beyaz (Dw), Soğuk Beyaz (Cw)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -25 C° / 60 C° ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50 Hz

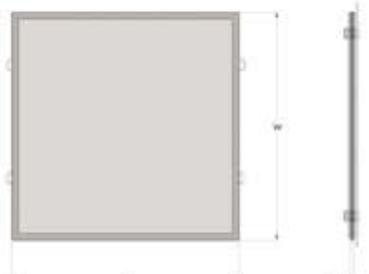
## Opsiyonel Özellikleri

- ♦ Acil Aydınlatma kiti (1 -3 saat)
- ♦ OKVO SMART UYGULAMALARI

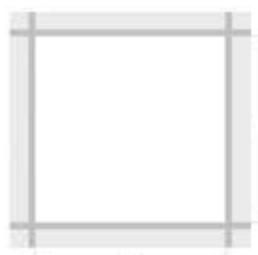
## Konfigürasyon Özellikleri

- ♦ Dali dimlenebilme
- ♦ DIM modüller ile uyumlu

## Ürün Boyutları

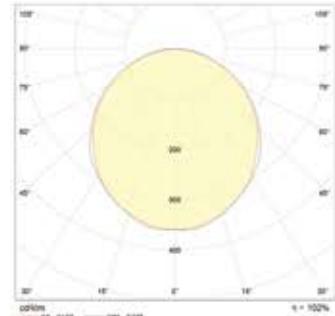
Alternatif Ürün Boyutları  
600x600 mm, 300x300 mm, 300x600 mm, 300x1200 mm, 600mm x1200 mm

## Montaj Ölçüleri



L1 x W1 = 600x600 mm

## İşik Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)	Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W H L					
UGA500018	SLP.USP.0606.GRN.FLH.BNZ	600 32 600	34	4000	IP 40	2,2	1
UGA500118	SLP.USP.0606.GRN.FLH.TNM	600 32 600	34	4000	IP 40	2,2	1
UGA500218	SLP.USP.0606.GRN.FLH.SLV	600 32 600	34	4000	IP 40	2,2	1
UGA500318	SLP.USP.0606.GRN.FLH.GLD	600 32 600	34	4000	IP 40	2,2	1
UGA500418	SLP.USP.0606.GRN.FLH.PLT	600 32 600	34	4000	IP 40	2,2	1

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)

RAL 9016

RAL 9006

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek verimli ve yüksek renk geri verim indeksine sahip LED
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW) ,Doğal Beyaz (NW) ,Gün Beyaz (DW),Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Yüksek verimliliğe sahip sabit akım LED sürücü
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

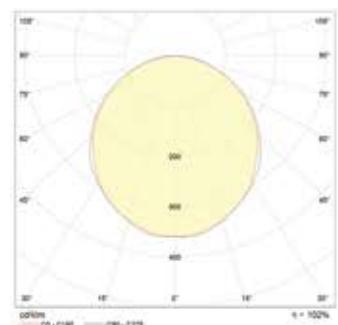
#### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

#### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
Triak dimlenebilme

Alternatif Ürün Boyutları  
600x600mm, 300x300mm, 300x600mm, 300x1200mm, 600x1200mm



		W	H	L					
UGS500018	SLP.USP.0606.GRN.SFC.BNZ	600	70	600	34	4000	IP 40	2,8	1
UGS500118	SLP.USP.0606.GRN.SFC.TNM	600	70	600	34	4000	IP 40	2,8	1
UGS500218	SLP.USP.0606.GRN.SFC.SLV	600	70	600	34	4000	IP 40	2,8	1
UGS500318	SLP.USP.0606.GRN.SFC.GLD	600	70	600	34	4000	IP 40	2,8	1
UGS500418	SLP.USP.0606.GRN.SFC.PLT	600	70	600	34	4000	IP 40	2,8	1



**2D**  
KONSEPT  
TASARIM

Özel mimari tasarımlar  
aydınlatma ürünlerimiz ile  
daha da iddialı...

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

RAL 9006

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50 Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kiti (1 -3 saat)  
OKVO SMART UYGULAMALARI

#### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

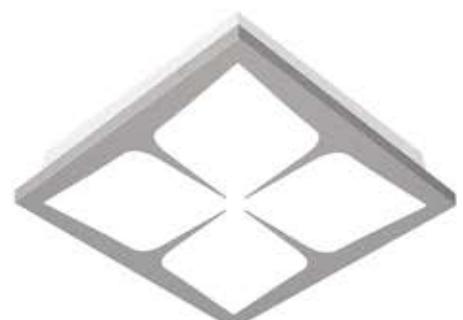
\*\*\* Montaj Alternatifleri : TAŞ YÜNÜ, CLIP-IN, ALÇİPAN, SIVA ÜSTÜ



MESHY



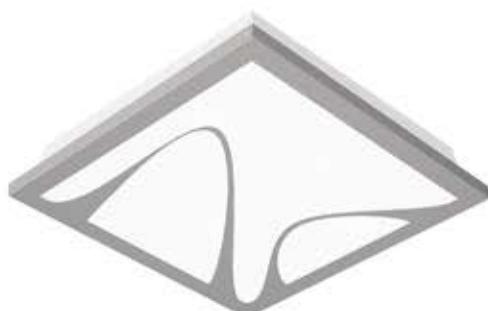
PIXY



VINDER



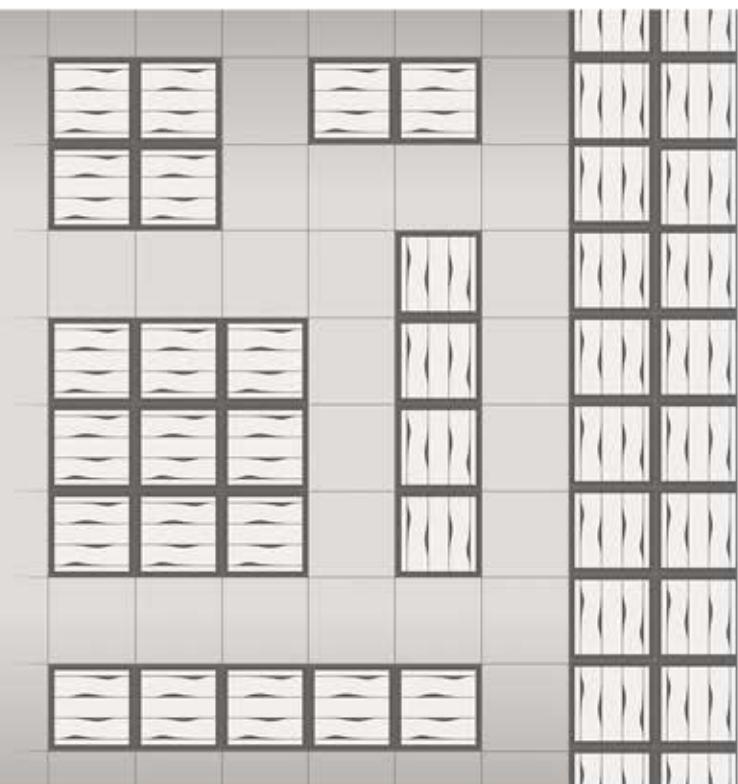
TWINKLE



FI



CI





## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9016

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Taş yünü ve alçıpan montajlı
Gövde	: DKP Sac
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan, yüksek ışık geçirgenliğine sahip, opal beyaz difüzör
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sicak Beyaz (Ww), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, Pf ≥0.95
Çalışma Sıcaklığı	: -25 C ° / 60 C ° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım süreklilığı sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

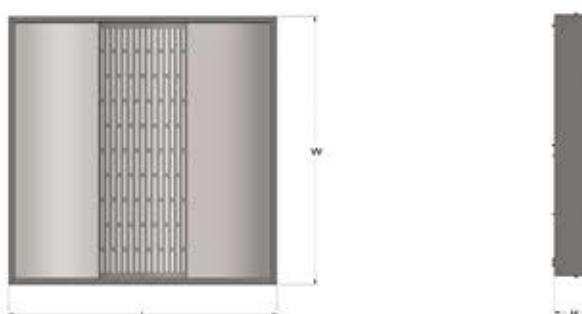
## Opsiyonel Özellikleri

- Sensör Uygulamaları
- Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

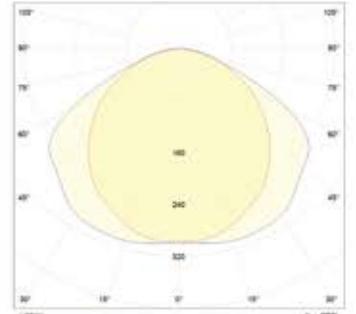
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme
- Standart tek tip ürün

## Ürün Boyutları



## Işık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
3L501018	IND.ELS.0606.BNZ	595	80	595	39	2600	IP 40	4,9	1
3L511018	IND.ELS.0606.GRT	595	80	595	39	2600	IP 40	4,9	1
3L522018	IND.ELS.0606.NCF	595	80	595	39	2700	IP 40	4,9	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.



## STERİL ORTAM PANEL GRUBU ARMATÜRLER

Hastane      Ofis      Kafe & Restoran

RAL 9016

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	
Renk Sıcaklığı	:	
LED Sürücü	:	
Çalışma Sıcaklığı	:	
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50 Hz

### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kitisi (1 -3 saat)  
OKVO SMART UYGULAMALARI

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

RAL 9016

Hastane      Ofis      Kafe & Restoran

Montaj Tipi	:
Gövde	:
Difüzör	:
LED	:
Renk Sıcaklığı	:
LED Sürücü	:
Çalışma Sıcaklığı	:
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50 Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kiti (1 -3 saat)  
OKVO SMART UYGULAMALARI

#### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9016

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Siva altı veya siva üstü montajlı
Gövde	: DKP Sac
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan, yüksek ışık geçirgenliğine sahip, opal beyaz difüzör temperli cam
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sicak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, Pf ≥0.95
Çalışma Sıcaklığı	: -25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

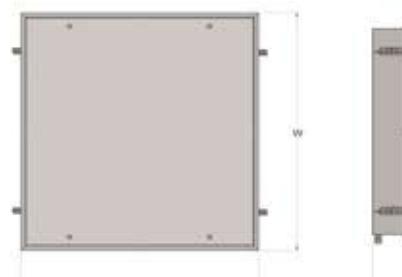
## Opsiyonel Özellikleri

- Acil Aydınlatma kiti (1 -3 saat)

## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- DIM modüller ile uyumlu

## Ürün Boyutları



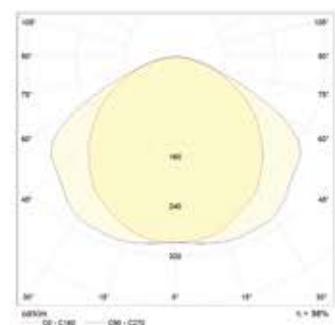
Standart tek tip ürün : 295x90x1195 mm

## Montaj Ölçüleri



L1 x W1 = 315 x 1210 mm

## İşik Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
4L401018	CLN.SLS.0312.033.***.DKV	W 1195	H 90	L 295	29	3100	IP 65	8,3	1
4L402018	CLN.SLS.0312.033.***.ETC	1195	90	295	29	3100	IP 65	8,3	1
4L403018	CLN.SLS.0312.033.***.OTC	1195	90	295	29	3100	IP 65	8,3	1

\*\*\* Montaj Alternatifleri : SIVA ALTI, SIVA ÜSTÜ

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

RAL 9016

Hastane

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power.
Renk Sıcaklığı	:	Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$ .
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

#### Konfigürasyon Özellikleri



# TAPEX DOWNLIGHT

Maximum verimlilik  
Minimum enerji tüketimi  
sağlanır.



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9016

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Alçıpan montajlı
Gövde	: Alüminyum
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan, yüksek ışık geçirgenliğine sahip, çift taraflı kabartma difüzör
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -25 C° / 60 C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

## Opsiyonel Özellikleri

- Acil Aydınlatma kitü (1 -3 saat)

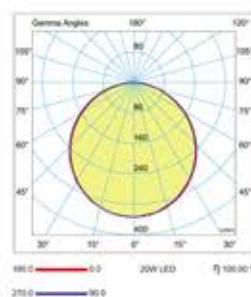
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme

## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		D	d	H					
VGR840018	DWN.VGR.4007.ZRK	135	110	50	7,5	700	IP 40	0,8	1
VGR840318	DWN.VGR.4010.ZRK	135	110	50	10,5	1000	IP 40	0,8	1
VGR840618	DWN.VGR.4013.ZRK	135	110	50	13	1300	IP 40	0,8	1
VGR860018	DWN.VGR.6013.ZRK	185	165	50	13	1300	IP 40	0,9	1
VGR860318	DWN.VGR.6015.ZRK	185	165	50	15,8	1600	IP 40	0,9	1
VGR860618	DWN.VGR.6018.ZRK	185	165	50	18,3	2000	IP 40	0,9	1
VGR880018	DWN.VGR.8023.ZRK	240	225	50	23,5	2400	IP 40	1,1	1
VGR880318	DWN.VGR.8026.ZRK	240	225	50	26,2	2700	IP 40	1,1	1
VGR880618	DWN.VGR.8028.ZRK	240	225	50	28,8	3000	IP 40	1,2	1

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

<b>Montaj Tipi</b>	:	[REDACTED]
<b>Gövde</b>	:	[REDACTED]
<b>Difüzör</b>	:	[REDACTED]
<b>LED</b>	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
<b>Renk Sıcaklığı</b>	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
<b>LED Sürücü</b>	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
<b>Elektronik Tasarım</b>	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
<b>Çalışma Voltajı</b>	:	220 -240 V 50Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kitî (1 -3 saat)

#### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme

Triak dimlenebilme

RAL 9016

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

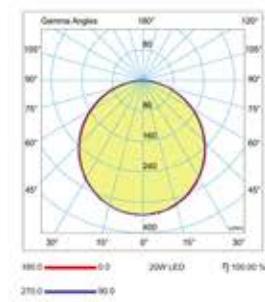
Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

Acil aydınlatma kiti (1-3 saat)

#### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu



Alternatif Ürün Ölçüleri: 3", 6", 8"

		$\emptyset$	$H$						
ALN820018	SRD.ALN.2003.EPN	83	25	3	255	IP 40	0,1	1	
ALN830018	SRD.ALN.3006.EPN	120	25	6	510	IP 40	0,15	1	
ALN840018	SRD.ALN.4009.EPN	148	25	9	765	IP 40	0,2	1	
ALN850018	SRD.ALN.5012.EPN	168	25	12	1020	IP 40	0,25	1	
ALN860018	SRD.ALN.6015.EPN	190	25	15	1275	IP 40	0,3	1	
ALN870018	SRD.ALN.7018.EPN	225	25	18	1530	IP 40	0,35	1	
ALN880018	SRD.ALN.8024.EPN	297	25	24	2040	IP 40	0,4	1	

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	COB Led
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

**Opsiyonel Özellikleri**

Acil Aydınlatma kitî (1 -3 saat)

**Konfigürasyon Özellikleri**

Dali dimlenebilme

## MOBİL SPOT GRUBU ARMATÜRLER

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

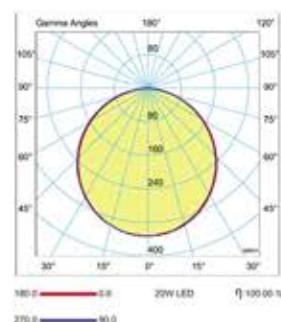
Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	COB Led
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kitî (1 -3 saat)

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme



		$\emptyset$	$H$						
SLN800318	SDR.SLN.0003.XOP	85	72	3	310	IP 20	0,9	1	
SLN800518	SDR.SLN.0005.XOP	85	72	5	460	IP 20	0,9	1	
SLN801318	SDR.SLN.0013.XOP	85	72	13	1300	IP 20	0,9	1	

## HAREKETLİ TİP SPOT GRUBU ARMATÜRLER

Tören Alanı Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

RAL 9016

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	COB Led
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$ .
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

### Opsiyonel Özellikleri

Acil Aydınlatma kitî (1 -3 saat)

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dîmlenebilme



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9016

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Ray montajlı
Gövde	: Alüminyum
Difüzör	: Reflektör / CAM
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Doğal Beyaz (NW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

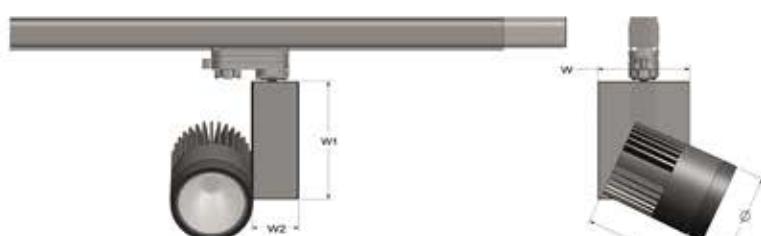
## Opsiyonel Özellikleri

- \* Acil Aydınlatma kiti (1-3 saat)

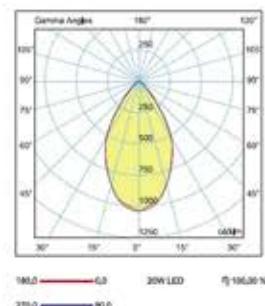
## Konfigürasyon Özellikleri

- \* Dali dimlenebilme

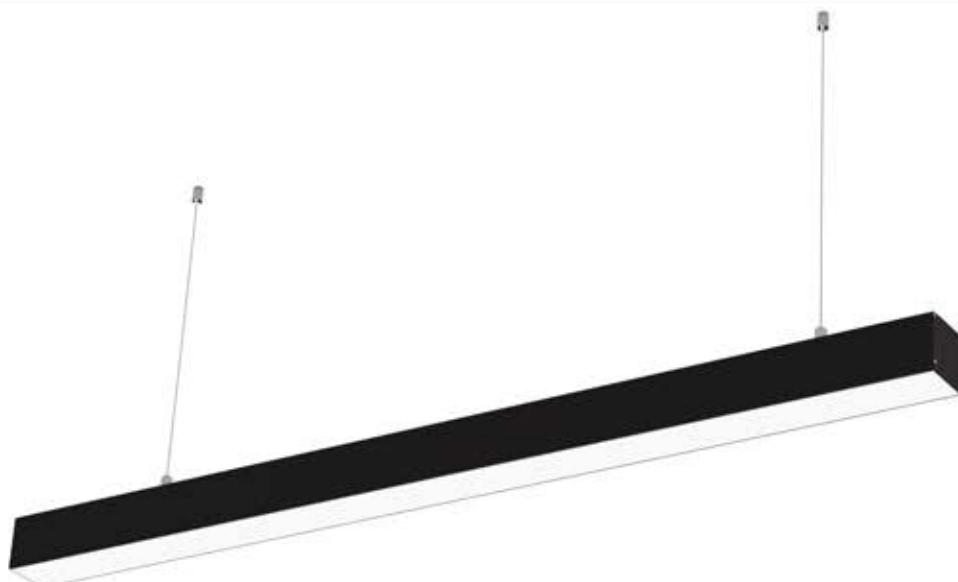
## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)	Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		Ø	H				
MRA800118	RYS.MRA.0020.XOP	90	120	20	2000	IP 40	1,1
MRA800218	RYS.MRA.0030.XOP	90	120	30	2400	IP 40	1,1



#### Kullanım Alanları



#### Gövde Rengi



### Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sarkıt montajlı
Gövde	: Alüminyum extrüzyon kasa eloksalli ve alüminyum sürgü profili
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan, yüksek ışık geçirgenliğine sahip, opal beyaz difüzör
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: $-25^{\circ}C / 60^{\circ}C$ olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

- ♦ Acil Aydınlatma kiti (1 -3 saat)
- ♦ OKVO SMART UYGULAMALARI

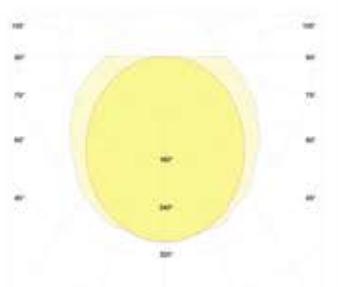
#### Konfigürasyon Özellikleri

- ♦ Dali dimlenebilme
- ♦ DIM modüller ile uyumlu

### Ürün Boyutları



### İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Alternatif ürün boyları 60 cm / 90 cm / 120 cm Müşteri isteğine bağlı şekilli üretimler bknz. [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)

Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
DPG000018	LNS.PGD.0120.ZRK	75	75	1210	21	2190	IP 40	3,5	12
DPG000118	LNS.PGD.0120.AGT	75	75	1210	42	3800	IP 40	3,5	12
DPG000218	LNS.PGD.0120.BNZ	75	75	1210	35	3100	IP 40	3,5	12
DPG000318	LNS.PGD.0120.SVR	75	75	1210	70	6300	IP 40	3,5	12
DPG000418	LNS.PGD.0120.GLD	75	75	1210	84	6400	IP 40	3,5	12

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

## LİNEER SIVA ALTI GRUBU ARMATÜRLER

Mağaza      Otel      Ofis      Kafe & Restoran      Hastane      AVM

RAL 9001

RAL 9002

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	
Renk Sıcaklığı	:	
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

### Opsiyonel Özellikleri

7,2~24 Watt aralığında güç seçenekleri

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

AVM Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran

RAL 9005

RAL 9006

Montaj Tipi :  
Gövde :  
Difüzör :  
LED :  
Renk Sıcaklığı :  
LED Sürücü :  
Çalışma Sıcaklığı :  
Elektronik Tasarım :  
Çalışma Voltajı : [REDACTED]

**Opsiyonel Özellikleri**

Acil Aydınlatma kiti (1 -3 saat)

**Konfigürasyon Özellikleri**

Dali dimlenebilme

Triak dimlenebilme

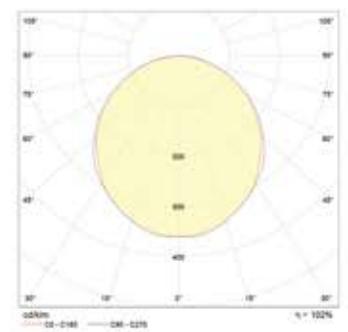
AVM Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran

RAL 9016

RAL 9006

Montaj Tipi :  
Gövde :  
Difüzör :  
LED :  
Renk Sıcaklığı :  
LED Sürücü :  
Çalışma Sıcaklığı :  
Elektronik Tasarım :  
Çalışma Voltajı : [REDACTED]

**Opsiyonel Özellikleri**  
Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)  
  
**Konfigürasyon Özellikleri**  
Dali dimlenebilme  
Triak dimlenebilme



		$\emptyset$	$H$						
DRB000018	HDS.RBY.0060.BNZ	600	80	60	5100	IP 40	3	1	
DRB000118	HDS.RBY.0090.BNZ	900	80	100	8500	IP 40	4,5	1	
DRB000218	HDS.RBY.0120.BNZ	1200	80	130	11050	IP 40	6	1	

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)



## Kullanım Alanları

AVM Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran

## Gövde Rengi

RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sıva altı montajlı
Gövde	: Sac ve alüminyum
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (Ww) ,Doğal Beyaz (Nw),Gün Beyaz (Dw),Soğuk Beyaz (Cw)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, Pf ≥0.95
Çalışma Sıcaklığı	: -25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

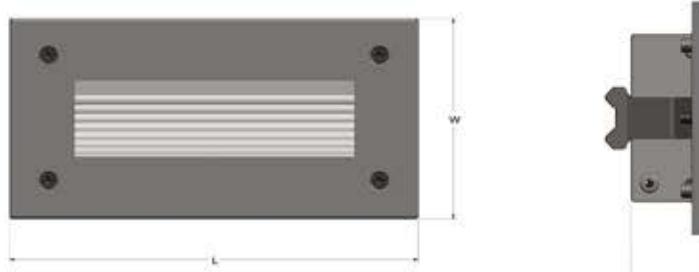
## Opsiyonel Özellikleri

- IP65 seçeneği mevcuttur

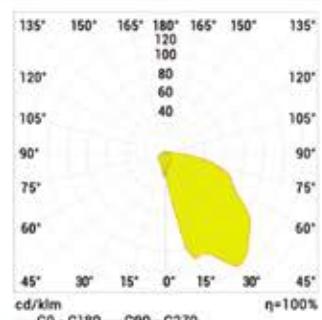
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Standart tek tip ürün

## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	L	H					
WLY51018	WLG.LYZ.0039.EPN	112	230	40	3,9	280	IP 20	0,35	1
WLY62018	WLG.LYZ.0039.OPN	112	230	40	3,9	280	IP 20	0,35	1
WLY53018	WLG.LYZ.0039.EPN	112	230	40	3,9	280	IP 20	0,35	1
WLY64018	WLG.LYZ.0039.OPN	112	230	40	3,9	280	IP 20	0,35	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)



# HIDDEN LIGHTS

İşığın gizemli  
dünyasına hoşgeldiniz.

## GİZLİ AYDINLATMA GRUBU ARMATÜRLER

Mağaza      Otel      Ofis      Kafe & Restoran      Hastane      AVM

16 mm  
Alüminyum

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
LED	:	
Renk Sıcaklığı	:	
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	Şehir şebekesi gerilimi ile uyumlu 12V DC sürücülerle çalışabilme

### Opsiyonel Özellikleri

- Acil Aydınlatma Kiti (1 -3 saat)
- 12~15 Watt aralığında güç seçenekleri
- Açı ayarlı montaj ayağı
- OKVO SMART UYGULAMALARI

### Konfigürasyon Özellikleri



MONTAJ GENEL GÖRÜNÜMÜ



BOARD TO BOARD KONNEKTÖR



AÇI AYARLI MONTAJ AYAĞI



MODÜL HAZNELİ TAŞIMA AMBALAJI



MODÜL HAZNELİ TAŞIMA AMBALAJI



## Kullanım Alanları

16 mm  
FR-4

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Endirekt aydınlatma ve profil içi uygulama
Gövde	: 16mm genişlikte, yüksek kalite FR-4 PCB
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek verimli, CRI>85 ışık kalitesine sahip metrede 60 led
Renk Sıcaklığı	: Sicak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
Çalışma Sıcaklığı	: -25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: Şehir şebekesi uyumlu 24V DC sürücülerle çalışabilme

## Opsiyonel Özellikleri

- Acil Aydınlatma kitü (1 -3 saat)
- 7,2~24 Watt aralığında güç seçenekleri
- Açı ayarlı montaj ayağı
- OKVO SMART UYGULAMALARI

## Konfigürasyon Özellikleri

## Ürün Boyutları

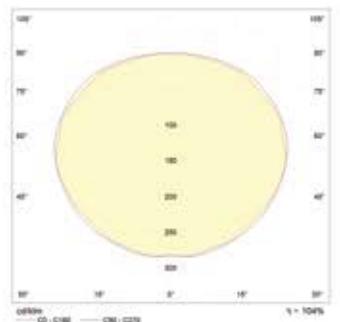


Uzunluk ( L ) : 1000 mm  
Genişlik ( W ) : 32,78 mm  
Yükseklik ( H ) : 75,77 mm  
Modül Uzunluğu : 1000 mm

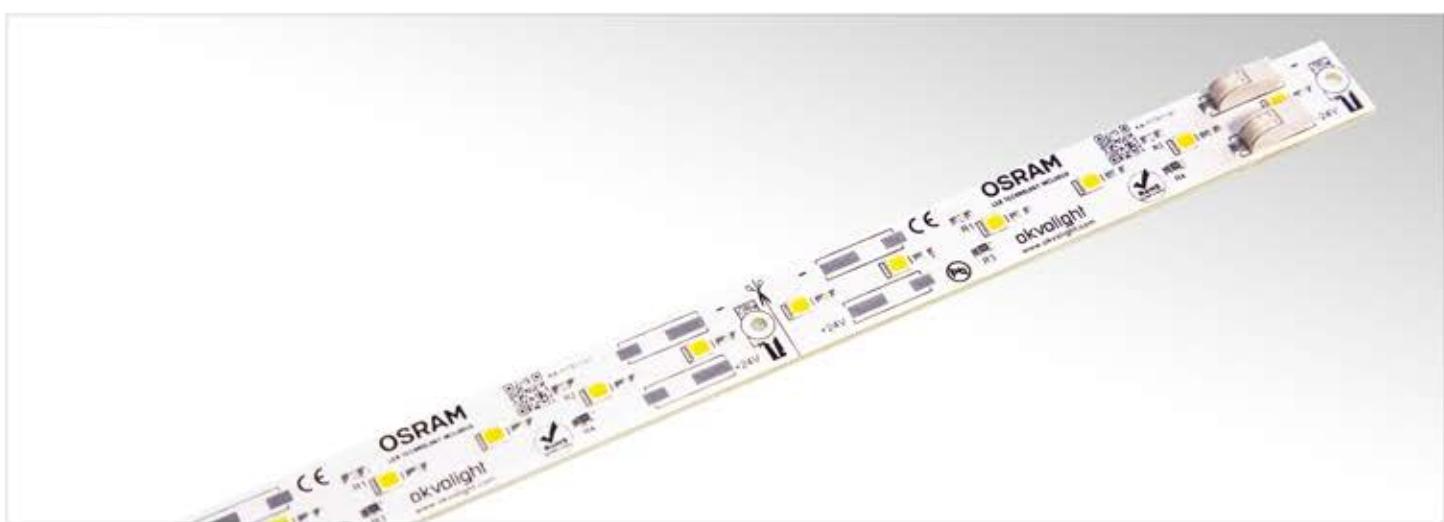
Alternatif Ürün Ölçüleri : 100cm, 50cm / Her 10 cm'de bir kesilebilme.



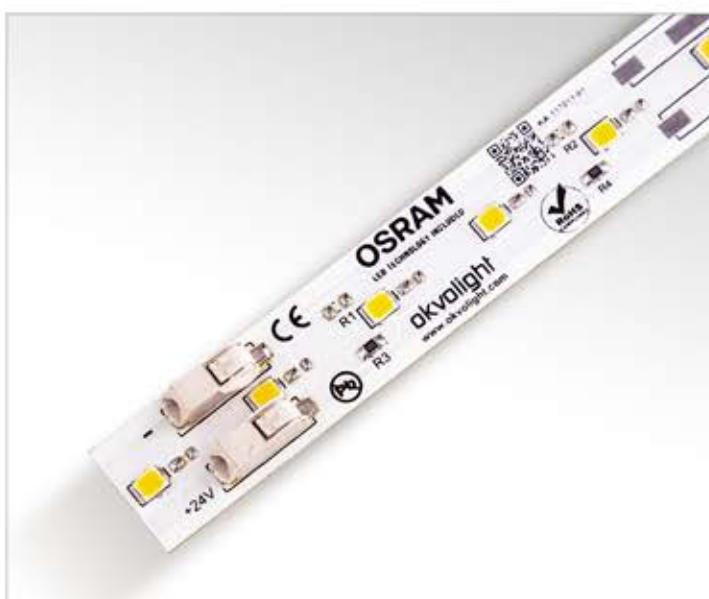
## İşik Şiddeti Dağılım Eğrisi



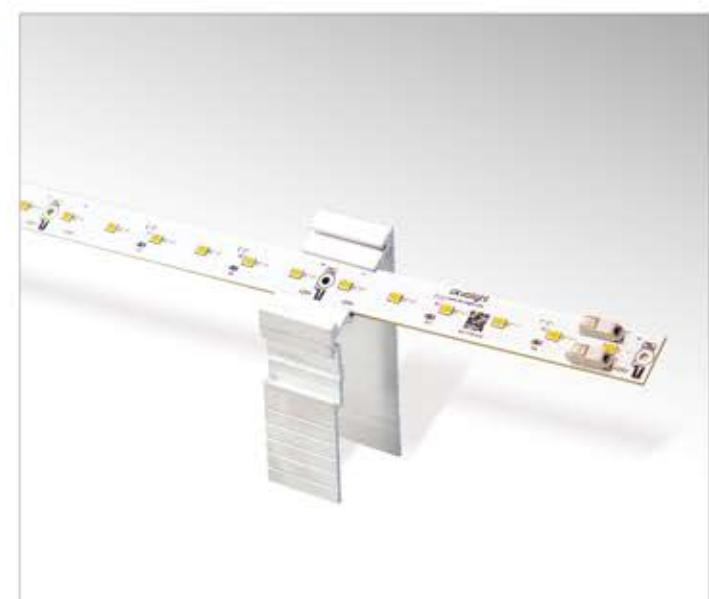
Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
LZ1660018	LNR.LZ.1660.024.MON.050	16	1,6	500	7,5	900	IP 20	0,165	1
LZ1660118	LNR.LZ.1660.024.MON.100	16	1,6	500	15	1800	IP 20	0,165	1
LZ1660218	LNR.LZ.1660.024.STR.050	16	1,6	500	7,5	900	IP 20	0,165	1
LZ1660318	LNR.LZ.1660.024.STR.100	16	1,6	500	15	1800	IP 20	0,165	1
LZ1660418	LNR.LZ.1660.024.STR.PRO	16	1,6	500	15	1800	IP 20	0,165	1



MONTAJ GENEL GÖRÜNÜMÜ



POKE-IN KONNEKTÖR



AÇI AYARLI MONTAJ AYAĞI



PROFİL İÇİ UYGULAMA

## BANT TİPİ GRUBU ARMATÜRLER

Mağaza      Otel      Ofis      Kafe & Restoran      AVM

RAL 9006

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	
Renk Sıcaklığı	:	
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $P_f \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

### Opsiyonel Özellikleri

İsteğe göre buton eklenebilir.

### Konfigürasyon Özellikleri

Dali dimlenebilme  
DIM modüller ile uyumlu

AVM Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran

RAL 9006

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

Acil aydınlatma kiti (1-3 saat)

#### Konfigürasyon Özellikleri

-

Alternatif Ürün Ölçüleri 60cm, 90cm, 120cm

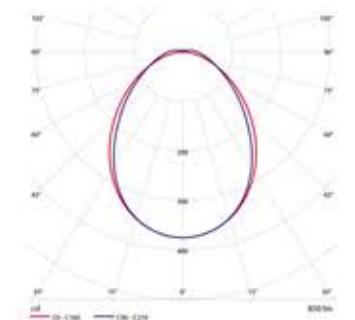
RAL 9006

Mağaza Otel Ofis Kafe & Restoran Hastane AVM Okul

Montaj Tipi	:	
Gövde	:	
Difüzör	:	
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C° / 60 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

#### Opsiyonel Özellikleri

#### Konfigürasyon Özellikleri



Ürün Ölçüleri X Line 60 , X Line 90 , X Line 120 , X Line 150

		W	H	L					
XLN20018	BNT.XLN.0060.EDB	28	32	548	8,7	1050	IP 20	0,35	1
XLN20118	BNT.XLN.0090.EDB	28	32	848	11	1350	IP 20	0,35	1
XLN20218	BNT.XLN.0120.EDB	28	32	1158	15	1900	IP 20	0,35	1
XLN20318	BNT.XLN.0150.EDB	28	32	1458	18,5	2100	IP 20	0,35	1



# ENDÜSTRİYEL

Aydınlatma Armatürleri



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sıva üstü montajlı / Sarkıt montajlı
Gövde	: Alüminyum extrüzyon kasa eloksallı ve iç sürgü profili
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan, yüksek ışık geçirgenliğine sahip, opal beyaz veya şeffaf difüzör
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (WW), Gün Beyaz (Dw), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 - 240 V 50Hz

## Opsiyonel Özellikleri

- Sensör Uygulamaları
- Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)
- Sarkıt aparatı

## Konfigürasyon Özellikleri

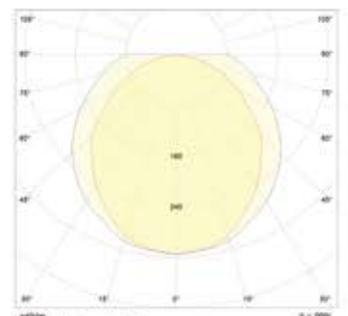
- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme

## Ürün Boyutları



\* Alternatif ürün boyları 60 cm / 90 cm / 120 cm

## İşik Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		<u>W</u>	<u>H</u>	<u>L</u>					
EL101018	LWB.LBXE.0120.ZRK	65	80	1240	21	2190	IP 65	2,1	12
EL102018	LWB.LBXE.0120.AGT	65	80	1240	42	3800	IP 65	2,1	12
EL103018	LWB.LBXE.0120.BNZ	65	80	1240	35	3100	IP 65	2,1	12
EL104018	LWB.LBXE.0120.SLV	65	80	1240	70	6300	IP 65	2,2	12

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.



### Kullanım Alanları



### Gövde Rengi

RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sıva üstü montajlı
Gövde	: Polikarbon gövde, Polikarbon kapak ve pcb tutucu yüzey sac. Özel kaplamalı metal kilit
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan, yüksek ışık geçirgenliğine sahip, opal beyaz veya şeffaf difüzör
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, Pf ≥0.95
Çalışma Sıcaklığı	: -25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

### Opsiyonel Özellikleri

- Sensör Uygulamaları
- Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

### Konfigürasyon Özellikleri

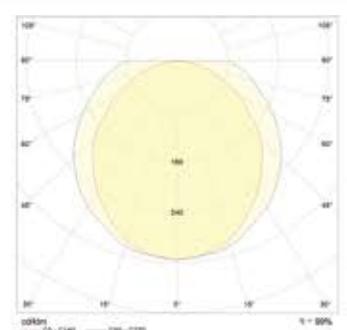
- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme

### Ürün Boyutları



\* Alternatif ürün boyları 60 cm / 90 cm / 120 cm

### İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
EF101018	LWB.FXLN.0120.BNZ	94	95	1283	21	2190	IP 65	2,1	12
EF102018	LWB.FXLN.0120.AGT	94	95	1283	42	3800	IP 65	2,1	12
EF103018	LWB.FXLN.0120.ZRK	94	95	1283	35	3100	IP 65	2,1	12
EF104018	LWB.FXLN.0120.SLV	94	95	1283	70	6300	IP 65	2,2	12

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sıva üstü montajlı
Gövde	: Polikarbon gövde, Polikarbon kapak
Difüzör	: Homojen ışık dağılımı sağlayan, yüksek ışık geçirgenliğine sahip, opal beyaz difüzör
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
Renk Sıcaklığı	: Sicak Beyaz (WW) ,Doğal Beyaz (NW) ,Gün Beyaz (DW),Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -25 C ° / 60 C ° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

## Opsiyonel Özellikleri

- ♦ Sensör Uygulamaları
- ♦ Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

## Konfigürasyon Özellikleri

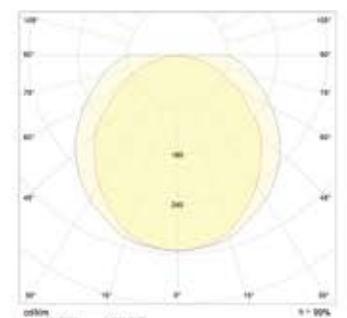
- ♦ Dali dimlenebilme
- ♦ Triak dimlenebilme

## Ürün Boyutları



\* Alternatif ürün boyları 60 cm / 90 cm / 120 cm

## İşik Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
EB101018	LWB.AXLN..0120.TPZ	79	71	1210	21	2190	IP 65	2,1	12
EB102018	LWB.AXLN.0120.YSM	79	71	1210	42	3800	IP 65	2,1	12
EB103018	LWB.AXLN.0120.GRN	79	71	1210	35	3100	IP 65	2,1	12
EB104018	LWB.FXLN.0120.SLV	79	71	1210	70	6300	IP 65	2,2	12

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi



## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Yüzeye montajlı
Gövde	: DKP boyalı sac kasa
Difüzör	: Temperli cam
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek verimli ve yüksek renk geri verim indeksine sahip LED
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Yüksek verimliliği sahip sabit akım LED sürücü
Çalışma Sıcaklığı	: -25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

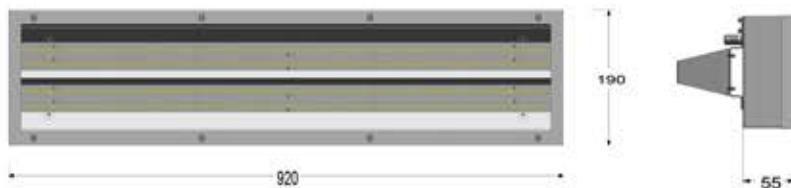
## Opsiyonel Özellikleri

- Sensör Uygulamaları
- Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

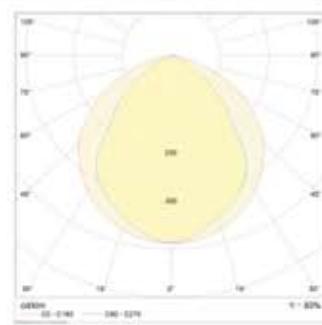
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme

## Ürün Boyutları



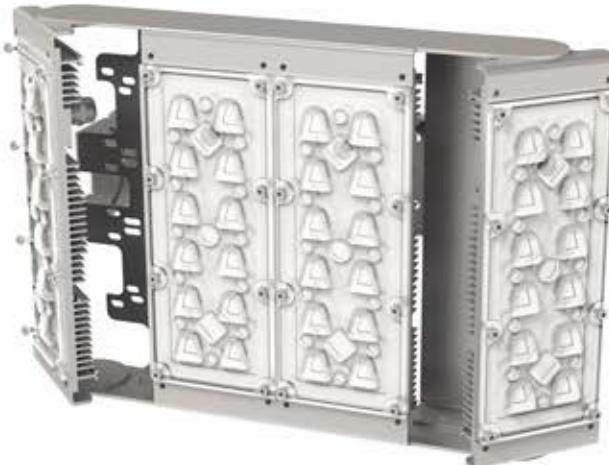
## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
EG101018	GWEN902M0875	190	55	920	62	8160	IP 65	5,5	1
EG102018	GWEN904M0675	190	55	920	86	11610	IP 65	5,5	1
EG201018	GWEN904M0875	190	55	920	124	15870	IP 65	5,5	1
EG301010	GWEN904M1310	190	55	920	147	18375	IP 65	5,5	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)



## Kullanım Alanları

Fabrika Kapalı Otopark Depo Spor Salonu AVM Okul Ofis

## Gövde Rengi

RAL 9005  
RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sarkıt veya siva üstü montajlı
Gövde	: DKP boyalı sac kasa veya galvanizli sac / alüminyum extrüzyon
Difüzör	: PMMA lens
LED	: $\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek verimli ve yüksek renk geri verim indeksine sahip LED
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Yüksek verimliliğe sahip sabit akım LED sürücü
Çalışma Sıcaklığı	: -40 °C / 90 °C olarak ortam sıcaklık aralığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

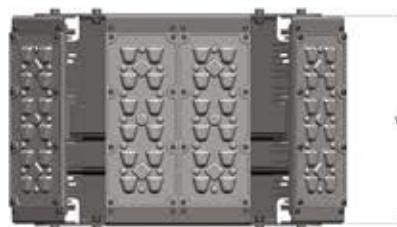
## Opsiyonel Özellikleri

- Sensör Uygulamaları
- Acil Aydınlatma Kiti (1-3 saat)

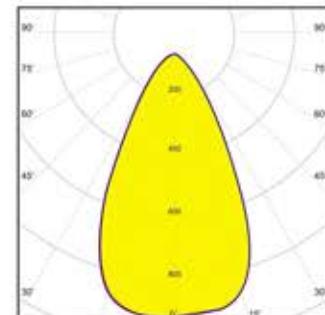
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme

## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
DIR50018	YTA.YLT.2045.CRM	230	240	215	40	4900	IP 65	2,7	1
DIR50118	YTA.YLT.3060.CRM	230	240	325	60	7000	IP 65	3,4	1
DIR50218	YTA.YLT..4090.CRM	230	240	430	85	9600	IP 65	5,4	1
DIR50318	YTA.YLT.4110.CRM	230	240	430	110	12500	IP 65	5,4	1
DIR50418	YTA.YLT.4140.CRM	230	240	430	140	16000	IP 65	5,4	1
DIR50518	YTA.YLT.4170.CRM	230	240	430	170	19410	IP 65	5,4	1
DIR50618	YTA.YLT.5210.CRM	230	240	540	210	24200	IP 65	6,7	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)



## Kullanım Alanları

Fabrika Kapalı Otopark Depo Spor Salonu AVM Okul Akaryakıt İstasyonu

## Gövde Rengi

RAL 9005  
RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Gömme kanopi montajlı
Gövde	: Alüminyum.
Difüzör	: Lens kullanılmıştır
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid veya high power
Renk Sıcaklığı	: Sicak Beyaz (Ww), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, Pf ≥0.95
Çalışma Sıcaklığı	: -40 C° / 90 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220-240 V 50Hz

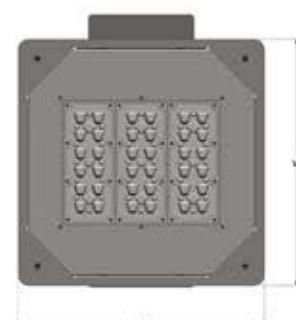
## Opsiyonel Özellikleri

- Dali dimlenebilme

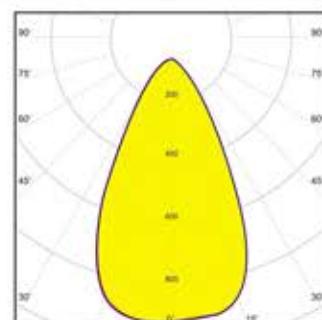
## Konfigürasyon Özellikleri

- 54W, 82W, 111W, 141W, 172W

## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
KDN50018	YTA.KNP.0172.CRM	350	350	82	172	19410	IP 65	2.535	1
KAB50118	YTA.KNP.0082.CRM	350	350	82	82	9230	IP 65	2.535	1
KAB50218	YTA.KNP.0110.CRM	350	350	82	110	12517	IP 65	2.535	1
KAB50318	YTA.KNP.0054.CRM	350	350	82	54	6048	IP 65	2.535	1
KAB50418	YTA.KNP.0140.CRM	350	350	82	140	15909	IP 65	2.535	1
KAB50518	YTA.KNP.0172.NCM	350	350	82	172	19410	IP 65	2.535	1
KAB50618	YTA.KNP.0082.NCM	350	350	82	82	9230	IP 65	2.535	1
KAB50718	YTA.KNP.0110.NCM	350	350	82	111	12517	IP 65	2.535	1
KAB50818	YTA.KNP.0054.NCM	350	350	82	54	6048	IP 65	2.535	1
KAB50918	YTA.KNP.0140.NCM	350	350	82	141	15909	IP 65	2.535	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Ürünlerimiz hakkında daha fazla bilgi için, [www.okvolight.com](http://www.okvolight.com)



MİMARI  
Aydınlatma Armatürleri

## WALLWASHER GRUBU ARMATÜRLER

Fabrika   Tören Alanı   Spor Salonu   AVM   Okul   Kafe & Restoran   Mağaza   Otel   Hastane

RAL 9006

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip high power
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW), Amber(AW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	220 -240 V 50Hz

### Opsiyonel Özellikleri

DMX Kontrol

### Konfigürasyon Özellikleri

Kırmızı LED

Yeşil LED

Mavi LED

KYM (RGB) LED

RAL 9006

Fabrika Tören Alanı Spor Salonu AVM Okul Kafe & Restoran Mağaza Otel Hastane

Montaj Tipi	:	[REDACTED]
Gövde	:	[REDACTED]
Difüzör	:	[REDACTED]
LED	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power, RGB
Renk Sıcaklığı	:	Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	:	-25 C ° / 60 C ° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	:	Akim sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	:	12-24V DC

#### Opsiyonel Özellikleri

DMX Kontrol

#### Konfigürasyon Özellikleri

Kırmızı LED

Yeşil LED

Mavi LED

KYM (RGB) LED



# DIS MEKAN

Aydınlatma Armatürleri



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi

RAL 9005  
RAL 9006

## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sokak armatürü
Gövde	: Alüminyum extrüzyon ve Alüminyum enjeksiyon. X ekseninde hareket yapabilme özelliği
Difüzör	: PMMA lens kullanılmıştır
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip high power
Renk Sıcaklığı	: Sicak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -40 °C / 90 °C olarak ortam sıcaklığında çalışılabilir
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

## Opsiyonel Özellikleri

- Merkezi kontrol sistemi

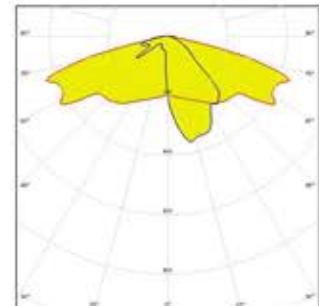
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme

## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
SNS50018	STE.NNS.2045.CRM	230	117	339	40	4900	IP 67	2,25	1
SNS50118	STE.NNS.3068.CRM	230	117	507	60	7000	IP 67	3,4	1
SNS50218	STE.NNS.4090.CRM	230	117	677	85	9600	IP 67	4,5	1
SNS50318	STE.NNS.4120.CRM	230	117	677	110	12500	IP 67	4,5	1
SNS50318	STE.NNS.4150.CRM	230	117	677	140	16000	IP 67	4,5	1
SNS50418	STE.NNS.4172.CRM	230	117	677	170	19410	IP 67	4,5	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi



## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Park Bahçe Armatürü
Gövde	: Alüminyum
Difüzör	: PMMA lens kullanılmıştır.
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid veya high power
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (Ww), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -40 C° / 90 C° olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 - 240 V 50Hz

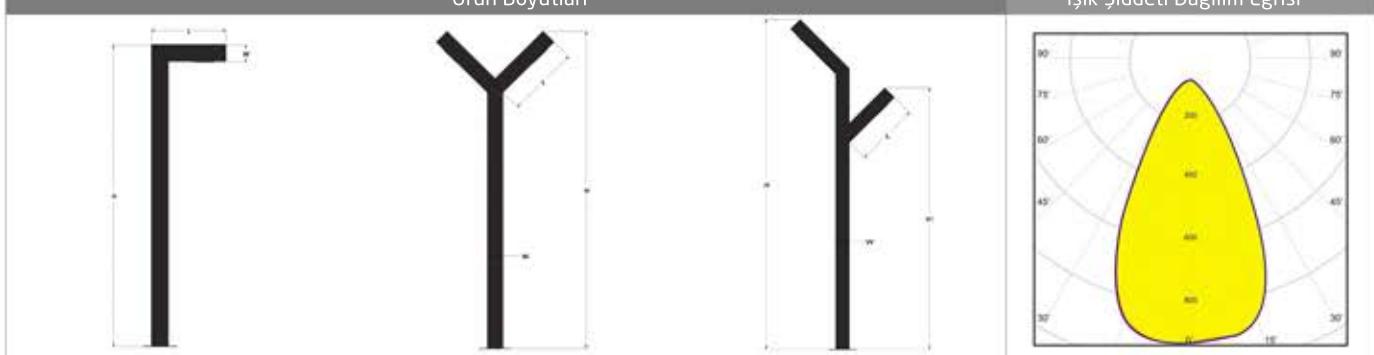
## Opsiyonel Özellikleri

- Merkezi kontrol sistemi
- 3-4 m yüksekliğinde direk boyu (H)

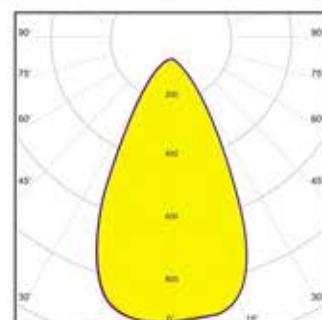
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Standart tek tip ürün

## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)		Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
PAY50018	PRK.ANY.0055.SMM	L	W	55	7200	IP 67	14	1
PAY50118	PRK.ANY.0055.CRM	615	624	55	7200	IP 67	14	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.



## Kullanım Alanları



## Gövde Rengi



## Ürün Özellikleri

Montaj Tipi	: Sıva üstü montajlı
Gövde	: Alüminyum extrüzyon ve Alüminyum enjeksiyon
Difüzör	: PMMA Lens kullanılmıştır
LED	: ≥50.000 saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip high power
Renk Sıcaklığı	: Sıcak Beyaz (WW), Doğal Beyaz (NW), Gün Beyaz (DW), Soğuk Beyaz (CW)
LED Sürücü	: Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $P_f \geq 0.95$
Çalışma Sıcaklığı	: -40 °C / 90 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
Elektronik Tasarım	: Akım sürekliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
Çalışma Voltajı	: 220 -240 V 50Hz

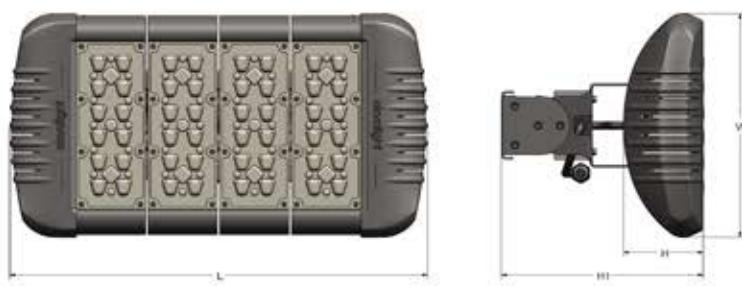
## Opsiyonel Özellikleri

- Dali kontrol edilebilir.
- Tavandan asılabilme özelliği
- Duvara montaj ayığı
- X ve Y ekseninde hareket ayakları

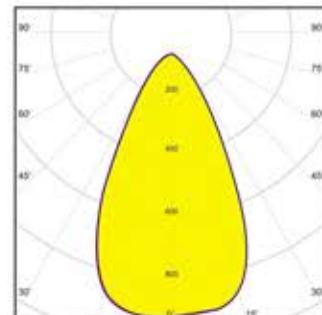
## Konfigürasyon Özellikleri

- Dali dimlenebilme
- Triak dimlenebilme
- Ürün watına göre değişen boy

## Ürün Boyutları



## İşık Şiddeti Dağılım Eğrisi



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Ölçüler (mm)			Güç (w)	Lümen (lm)	Koruma	Ağırlık (Kg)	Kutu / Adet
		W	H	L					
PFR50018	PRA.FRT.2040.CRM	230	240	215	40	4900	IP 65	2,7	1
PFR50118	PRA.FRT.3060.CRM	230	240	325	60	7000	IP 65	3,4	1
PFR50218	PRA.FRT.4090.CRM	230	240	430	85	9600	IP 65	5,4	1
PFR50318	PRA.FRT.4110.CRM	230	240	430	110	12500	IP 65	5,4	1
PFR50418	PRA.FRT.4140.CRM	230	240	430	140	16000	IP 65	5,4	1
PFR50518	PRA.FRT.4170.CRM	230	240	430	170	19410	IP 65	5,4	1
PFR50618	PRA.FRT.5210.CRM	230	240	540	210	24200	IP 65	6,7	1

\* 5000-6500 K arasındaki ölçüm değerleri eklenmiştir.

Fabrika      AVM      Okul      Otel      Kafe & Restoran      Hastane      Ofis      Mağaza      Spor Salonu      Depo      Kapalı Otopark

<b>Montaj Tipi</b>	:	[REDACTED]
<b>Gövde</b>	:	[REDACTED]
<b>Difüzör</b>	:	[REDACTED]
<b>LED</b>	:	$\geq 50.000$ saat ömürlü, yüksek etkinlik faktörüne ve renksel geri verime sahip mid power
<b>Renk Sıcaklığı</b>	:	Soğuk Beyaz (CW)
<b>LED Sürücü</b>	:	Sabit akım çıkışlı, yüksek geri verimli, $Pf \geq 0.95$
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	:	-25 °C / 60 °C olarak ortam sıcaklığında çalışabilme
<b>Elektronik Tasarım</b>	:	Akım sürekliliği sağlayan entegreli tasarım sayesinde yüksek verimlilik ve uzun LED ömrü
<b>Çalışma Voltajı</b>	:	220 -240 V 50Hz

**Opsiyonel Özellikleri****Konfigürasyon Özellikleri**





Mimarsinan Organize Sanayi Bölgesi  
1. Cad. No:16 Melikgazi / KAYSERİ

@ [info@okvolight.com](mailto:info@okvolight.com)

+90 352 228 00 28

+90 352 228 00 29

@ [export@kaftanteknoloji.com](mailto:export@kaftanteknoloji.com)

[facebook.com/kaftantechology](https://facebook.com/kaftantechology)

[instagram.com/okvolight](https://instagram.com/okvolight)

[okvolight.com](http://okvolight.com)

+90 (549) 549 97 69

[linkedin.com/company/okvolight](https://linkedin.com/company/okvolight)