

# HYDRA Fix-S Alçak Tavan Armatürü

**odak**® arge  
merkezi  
akıllı şehir teknolojileri



## Genel Uygulama Alanları



Fabrikalar



Endüstriyel  
Mutfaklar



Çamaşırhaneler



Park  
Alanları

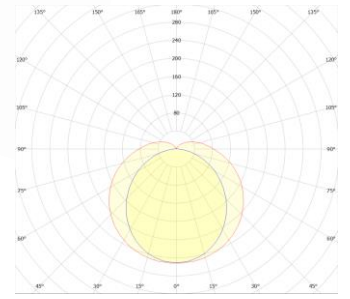


Dış Mekan  
Aydınlatmaları



Tüneller

## Optik Demet Açıkları



120°

Hydra-Fix S; kalite, dayanıklılık ve fonksiyonelliği bir araya getirerek kullanıcılarına güvenilir ve esnek bir aydınlatma çözümü sunar.

Hydra-Fix S, yerinde açılıp bakım onarıma izin veren özel tasarımıyla dikkat çeker. Bu özellik, armatürler arası girdi-çıkıktı bağlantısına imkan verir böylece bakım işlemleri vakit kaybı olmadan hızlı ve etkili bir şekilde gerçekleştirilebilir. Kullanılan 4X2.5mm kablo bağlantısı ile uzun linye bağlantılarına izin vererek, acil hattını da linye başından sonuna kadar götürmenize imkan tanır. M20 kablo rekoru ile kablo bağlantılarını titreşim ve şoktan etkilenmeyecek hale getirirken, sızdırmazlığı ve IP65 korumayı sürekli kılar. Hem zorlu şartlara dayanıklıdır, hem de kurulumu kolaydır, bu da iş sürekliliğinizi sağlamak için önemlidir.

Geleneksel floresan armatürlere kıyasla Hydra-Fix S, en az %50 enerji tasarrufu sağlayarak, tüketiminizi önemli ölçüde azaltır ve kendi yatırımını 2 yıldan daha az sürede karşılar.

Modern LED teknolojisi ile uzun ömür ve düşük enerji tüketimi sunarak kullanıcılarına sürdürülebilir bir aydınlatma çözümü sunar. Hydra Fix S aydınlatma armatüründe otomasyona uyumludur. 1-10V ve DALI seçenekleri vardır. İsteğinize göre koridor fonksiyonlu ve 3 saat acil kit desteği de sunulmaktadır.

# HYDRA Fix-S Alçak Tavan Armatürü

**odak**® arge  
merkezi  
akıllı şehir teknolojileri

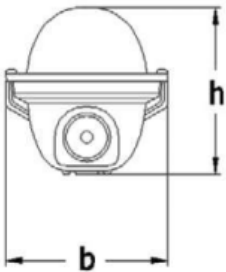
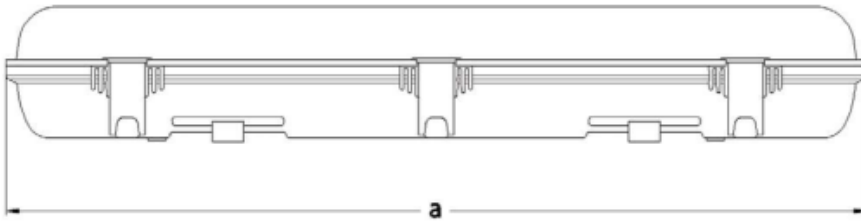
## Teknik Özellikler

Güç	:34 W ± %3
Giriş Gerilimi	:200-240 V AC 50/60 HZ
Güç Faktörü	:>0,95
Etkinlik Faktörü	:120+lm/W
Işık Akısı	:4000lm
Işık Açısı	:120°
Renk Sıcaklığı (CCT)	:3000K-4000K-5000K-6500K
Renksel Geriverim İndeksi (CRI)	:80+
IP Koruma Sınıfı	:IP 65
Ölçüleri	:1280X95X102
Ağırlığı	:2,2 kg
Test Standartları	:EN 60598-1, EN 60529, EN 60598-2-1, IEC TR 62778, LM 79-18
Garanti Süresi	:3 Yıl

## Optik ve Elektriksel Özellikler

Gövde	Polikarbon Enjeksiyon	CE İşareti	Evet
Renk Seçenekleri	Gri RAL 7016	RoHS Uyumu	Evet
Işık Kaynağı	LED	Kullanım Ömrü	≥60.000 Saat
Darbe Dayanımı	IK 08	Kısma Opsiyonları	1-10V, DALI
Toplam Harmonik Bozulma <%20		Çalışma Sıcaklığı	-25°/+55°C

## Teknik Resim (Yandan Görünüm) ve Bağlantı Şeması



# HYDRA Fix-S Alçak Tavan Armatürü

## Standart Ürün Varyasyonları

Ürün Kodu	Güç	Giriş Gerilimi	CCT	Işık Akısı	Etkinlik Faktörü	Işık açısı	Ölçüleri	Ağırlık
HFS-034SM-01201-830-0000	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	3468 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-830-0000	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	3978 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-830-0000	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	6732 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-830-0000	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	8160 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-034SM-01201-840-0000	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	3740 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-840-0000	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	4290 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-840-0000	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	7260 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-840-0000	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	8800 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-034SM-01201-850-0000	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	4000 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-850-0000	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	4680 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-850-0000	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	8200 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-850-0000	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	9600 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-034SM-01201-865-0000	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	4000 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-865-0000	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	4680 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-865-0000	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	8200 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-865-0000	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	9600 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2

## Acil Kitli Ürün Varyasyonları

Ürün Kodu	Güç	Giriş Gerilimi	CCT	Işık Akısı	Etkinlik Faktörü	Işık açısı	Ölçüleri	Ağırlık
HFS-034SM-01201-830-02E3	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	3468 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-830-02E3	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	3978 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-830-02E3	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	6732 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-830-02E3	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	3000K	8160 lm	102 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-034SM-01201-840-02E3	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	3740 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-840-02E3	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	4290 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-840-02E3	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	7260 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-840-02E3	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	4000K	8800 lm	110 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-034SM-01201-850-02E3	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	4000 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-850-02E3	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	4680 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-850-02E3	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	8200 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-850-02E3	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	5000K	9600 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-034SM-01201-865-02E3	34 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	4000 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-039SM-01201-865-02E3	39 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	4680 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-066SM-01201-865-02E3	66 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	8200 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2
HFS-080SM-01201-865-02E3	80 W	200-240 V AC 50/60 HZ	6500K	9600 lm	120 lm/W	120°	1280X95X102	2,2