



ALDEBARAN® Flatlite 900, sabit gerilim

Aldebaran Flatlite

Ürün No.: 14F1903002

5.040

REAL-LUMEN

Açıklama

ALDEBARAN® FLATLITE, güncel LED teknolojisinin (LED Şeritler) sağlam ve düz bir aydınlatma gövdesine entegre edildiği yenilikçi bir aydınlatma konseptidir. ALDEBARAN® FLATLITE aydınlatmaları, konteynerler veya yolcu hücreleri gibi dar alanlarda ve düz alanlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Sistem, tavan veya duvarlara montaj için tasarlanmış olup, vidalama işlemi çıkarılabilir köşe kapakları aracılığıyla doğrudan ve görünmez bir şekilde yapılabilir veya isteğe bağlı olarak aydınlatmanın arkasında özel montaj aparatları ile gerçekleştirilebilir.

Eğer konteynerler, dar alanlar, kabinler veya araç yapıları için homojen, titreşimsiz ve alan ile enerji tasarrufu sağlayan aydınlatmaya ihtiyacınız varsa, sadece 25 mm yükseklik ile FLATLITE sistemi tam doğru seçimdir. Ayrıca, birçok askeri testte kanıtlandığı en yüksek güvenlik gereksinimlerini de karşılamaktadır. Modüler sistem, 230 V ana ağ veya 12/24 V araç elektrik şebekesi ile çalışabilen, isteğe bağlı olarak ışık ızgarası veya opak cam panel ile sunulan 5 temel tipten oluşmaktadır.

Düşük ısı üretimine rağmen, tüm Flatlite'lar alev geciktirici bir poliüretan ön cam ile donatılmıştır. Sistem, -40 °C ile +59 °C arasındaki ortam sıcaklıklarında kullanılabilir ve hafifliği ile yuvarlatılmış köşeleri ve kenarları sayesinde özellikle kolay bir şekilde taşınabilir.

Gerekirse, Flatlite'lar DIN EN 12464-1 ve DIN 5035-7 standartlarına uygun olarak ekran çalışma alanlarının aydınlatılması için donatılabilir. Ayrıca, tıbbi alanlarda kullanılmak üzere artırılmış CRI değerine (Ra ≥ 90) sahip tüm varyantlar temin edilebilir. Eğer yükseklik sınırlı değilse, kablolama ve güç kaynaklarının gizlenebileceği bir montaj çerçevesi eklenebilir.

Ürün Avantajları

- Çok düz yapı
- Aşırı dayanıklı ve alev dirençli
- İsteğe bağlı montaj çerçevesi ile

Teknik Özellikler

Genel Veriler

Özellik	Değer	Birim
Marka	ALDEBARAN®	
Seri	DÜZ IŞIK	
Model	900	
Sıcaklık (min)	-40	°C
Sıcaklık (maks)	+59	°C

Teknik Özellikler (Devamı)

Genel Veriler

Özellik	Değer	Birim
Boyutlar	944 x 364 x 25	mm

Elektriksel veriler

Özellik	Değer	Birim
Giriş voltajı	24	V
Akım türü	DC	
Güç tüketimi	48	W
Koruma sınıfı	III	
Kablo bağlantısı	1(+)/2(-)	

Işık teknik verileri

Özellik	Değer	Birim
Işık akımı (gerçek)	5040	lm
Renk sıcaklığı	4000	K
CRI	>80	

Aksesuarlar

Diğer

Ürün No.	Resim	Name
1410000970		Magnet Set Flatlite 300-1200
146F900060D		Netzteil dim. 230V/18-30V/2A/0-10V (LPF-60D-30)
146F900100		—

Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Almanya

Tel./Fax
+49 2192 / 93624-0
+49 2192 / 93624-25

Web/Email
www.setolite.com
info@setolite.de

