



ALDEBARAN® Flatlite 900, stałe napięcie

Aldebaran Flatlite

Nr artykułu: **14F1903002**

5.040

REAL-LUMEN

Opis

ALDEBARAN® FLATLITE to innowacyjna koncepcja oświetlenia, w której nowoczesna technologia LED (taśmy LED) jest stosowana w solidnej i płaskiej obudowie lampy. Lampy ALDEBARAN® FLATLITE są idealne do stosowania w ciasnych przestrzeniach i płaskich pomieszczeniach, takich jak kontenery czy kabiny pasażerskie. System jest zaprojektowany do montażu na sufitach lub ścianach, przy czym mocowanie za pomocą zdejmowanych narożników może być wykonane bezpośrednio i niewidocznie, lub opcjonalnie z użyciem niestandardowych uchwytów na tylnej stronie lampy.

Jeśli potrzebujesz jednolitego, bezmigotliwego oraz oszczędzającego miejsce i energię oświetlenia do kontenerów, ciasnych pomieszczeń, kabin lub zabudów pojazdów, to system FLATLITE o wysokości zabudowy zaledwie 25 mm jest idealnym wyborem. Spełnia również najwyższe wymagania bezpieczeństwa, co udowodnił w licznych testach wojskowych. Modułowy system składa się z 5 podstawowych typów, opcjonalnie z siatką świetlną lub panelem mlecznym, które mogą być zasilane zarówno z sieci 230 V, jak i z instalacji pokładowej 12/24 V.

Pomimo niskiego wydzielania ciepła, wszystkie Flatlites są wyposażone w przednią szybę z poliwęglanu, aby zapewnić odporność na ogień. System może być stosowany w temperaturach otoczenia od -40 °C do +59 °C i jest szczególnie łatwy w obsłudze dzięki niskiej wadze oraz zaokrąglonym krawędziom i narożnikom.

W razie potrzeby, Flatlites mogą być wyposażone zgodnie z normami DIN EN 12464-1 oraz DIN 5035-7 do oświetlenia stanowisk pracy przy ekranie. Ponadto, wszystkie warianty mogą być dostarczane z podwyższonym wskaźnikiem CRI ($R_a \geq 90$), na przykład do zastosowania w pomieszczeniach medycznych. Jeśli wysokość zabudowy nie jest ograniczona, można dodatkowo zamontować ramę montażową, w której można ukryć okablowanie i zasilacze.

Zalety produktu

- Bardzo płaska konstrukcja
- Ekstremalnie wytrzymała i ognioodporna
- Opcjonalnie z ramą montażową

Specyfikacje techniczne

Dane ogólne

Atrybut	Wartość	Jednostka
Marka	ALDEBARAN®	
Seria	FLATLITE	
Model	900	

Specyfikacje techniczne (Ciąg dalszy)

Dane ogólne

Atrybut	Wartość	Jednostka
Temperatura (min)	-40	°C
Temperatura (maks)	+59	°C
Wymiary	944 x 364 x 25	mm

Dane świetlne

Atrybut	Wartość	Jednostka
Strumień świetlny (rzeczywisty)	5040	lm
Temperatura barwowa	4000	K
CRI	>80	

Dane elektryczne

Atrybut	Wartość	Jednostka
Napięcie wejściowe	24	V
Rodzaj prądu	DC	
Pobór mocy	48	W
Klasa ochrony	III	
Przyporządkowanie kabli	1(+)/2(-)	

Akcesoria

Inne

Nr artykułu	Obraz	Name
1410000970		Magnesowy zestaw Flatlite 300-1200
146F900060D		Netzteil dim. 230V/18-30V/2A/0-10V (LPF-60D-30)
146F900100		—

Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Niemcy

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

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

