Datablad

Professional Lighting Solutions

ALDEBARAN® Flatlite 600, konstant spänning / raster

Aldebaran Flatlite

Artikel-Nr.: **14F1603052**

2.685

REAL-LUMEN

Beskrivning

ALDEBARAN® FLATLITE är ett innovativt belysningskoncept där aktuell LED-teknik (LED-strips) används i en robust och platt belysningskropp. ALDEBARAN® FLATLITE-lampor är särskilt lämpade för användning i trånga miljöer och platta utrymmen som containrar eller passagerarceller. Systemet är utformat för montering i tak eller väggar, där skruvningen kan göras direkt och osynligt genom de avtagbara hörnkåporna, eller valfritt med skräddarsydda fästen på baksidan av lampan.

Om du behöver en homogen, flimmerfri samt plats- och energibesparande belysning för containrar, trånga utrymmen, kabiner eller fordonsuppbyggnader, då är FLATLITE-systemet med endast 25 mm bygghöjd det rätta valet. Det uppfyller också de högsta säkerhetskraven, vilket det har bevisat i många militära tester. Det modulära systemet består av 5 grundtyper, valfritt med ljusgaller eller mjölkglasplatta, som kan drivas antingen med 230 V nätström eller med 12/24 V fordonssystem.

Trots den låga värmeutvecklingen är alla Flatlites utrustade med en polykarbonatframsida för flamskydd. Systemet kan användas i omgivningstemperaturer från -40 °C till +59 °C och är särskilt lätt att hantera på grund av den låga vikten och de rundade hörnen och kanterna.

Vid behov kan Flatlites utrustas enligt DIN EN 12464-1 samt DIN 5035-7 för belysning av bildskärmsarbetsplatser. Dessutom kan alla varianter levereras med ökad CRI-värde (Ra ≥ 90), till exempel för användning i medicinska utrymmen. Om bygghöjden inte är begränsad kan en monteringsram installeras, där kablar och nätaggregat kan gömmas.

Produktfördelar

- Mycket platt konstruktion
- Extremt hållbar och flamsäker
- Valfritt med monteringsram
- med raster

Tekniska specifikationer

Allmänna uppgifter

Egenskap	Värde	Enhet
Märke	ALDEBARAN®	
Serie	FLATLITE	
Modell	600 Raster	
Temperatur (min)	-40	°C
Temperatur (max)	+59	°C

Tekniska specifikationer (Forts.)

Allmänna uppgifter

Egenskap	Värde	Enhet
Mått	659 x 364 x 25	mm

Elektriska data

Egenskap	Värde	Enhet
Ingångsspänning	24	V
Strömtyp	DC	
Effektförbrukning	32	W
Skyddsklass	III	
Kabelbelegung	1(+)/2(-)	

Ljustekniska data

Egenskap	Värde	Enhet
Ljusflöde (verkligt)	2685	lm
Färgtemperatur	4000	K
CRI	>80	

Tillbehör

Övrigt

Artikel-Nr.	Bild	Name
1410000970		Magnet Set Flatlite 300-1200
146F900022D		Netzteil dim. 230V/18-30V/1,34A/0-10V (LPF-40D-30)
146F900042		Netzteil Flatlite, 230V/24V/60VA (SLT60-24VLG-E)

Tekniska ändringar, prisjusteringar och felaktigheter förbehålls.

Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Sverige

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

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