

# RIGEL GEN 2



Rigel Gen 2 är en hållbar, robust och högklassig armatur för krävande förhållanden. Tack vare sin utmärkta justerbarhet och sina mångsidiga ljusfördelningsegenskaper lämpar sig denna armatur utmärkt för användning utomhus för belysning av exempelvis motionsplatser och parker. Armaturen är formgiven för att vara mycket enkel att montera och underhålla.

## Fördelar

Rigel Gen 2 är en energieffektiv armatur (140 lm/W) och kan därför belysa även stora områden. Rigels stöttåliga aluminiumstomme är byggd för att klara utmanande förhållanden (IK08). Armaturen är också vatten- och dammtät (IP66). Rigel Gen 2 välplanerade kylflänsar minimerar ansamlingen av vatten och damm. Kylflänsarna garanterar också en lång livstid för LED-komponenterna. Rigel Gen 2 är mycket enkel att montera tack vare sina plug and play-egenskaper. Tack vare det speciella höljet för kopplingsdonen går underhållet av armaturen också snabbt och enkelt.

## Användningsområden

Rigel Gen 2 passar utmärkt utomhus för belysning av exempelvis idrottsplaner, arenor, lagerområden samt större områdes- och parkeringsplatsbelysningar.

## Produktfamiljer och varianter

MODELL	TYPKOD	EFFEKT	LJUSFLÖDE	LJUSEFFEKTIVITET	LIVSTID	DRIFTSTEMPERATUR
Rigel Gen2 800W	GLRIG2	800W	112000lm	140 lm/w	L80F10>100 000h	-30C - +40C
Rigel Gen2 1200W	GLRIG2	1200W	168000lm	140 lm/w	L80F10>100 000h	-30C - +40C

### Noteringar:

Alla värden gäller vid +25°C, CCT 5000K, CRI70, LED3737, ljusflöde angivet med +-10% tolerans, effekt med +-5% tolerans.

(800w LED5050 128000lm och 160lm/w, 1200w LED5050 192000lm och 160lm/w)

## Dimensioner

MODELL	TYPKOD	LÄNGD (L)	HÖJD (H)	BREDD (W)	VIKT
Rigel Gen2 800W	GLRIG2	731 mm	356 mm	597 mm	29,8 kg
Rigel Gen2 1200W	GLRIG2	825 mm	356 mm	597 mm	33,2 kg

## Beskrivning

FÄRGTEMPERATUR:	4000K, 5000K, 5700K
FÄRGÅTERGIVNINGINDEX:	$R_A \geq 70$ (option 90 <sup>(1)</sup> )
LJUSKÄLLANS SKYDD:	Glas
KAPSLINGSKLASS:	IP66
SLAGTÅLIGHET:	IK08
DRIFTSPÄNNING:	100-240VAC / 277-480 VAC
FREKVENS:	50 / 60 Hz
PF:	>0,92
THD:	10%
ÖVERSPÄNNINGSSKYDD:	10kV L-L, 20kV L-Ground
IINKOPPLING:	3-poling monteringskabel, 2-poling DALI kabel, 3-poling DMX kabel
DIMBARHET:	DALI, DMX
KULÖR:	Svart
ARMATURKROPPENS MATERIAL:	Aluminium

GARANTI:

5 år

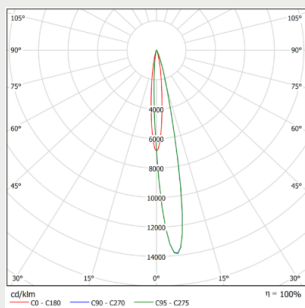
## Noteringar:

1) CRI90 bara 5700k

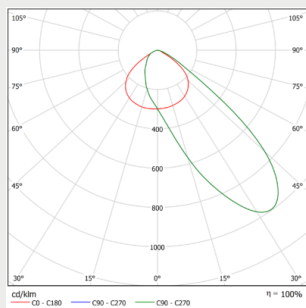
1200W 2 DALI adresser, 800W 1 DALI address

## Ljusfördelning

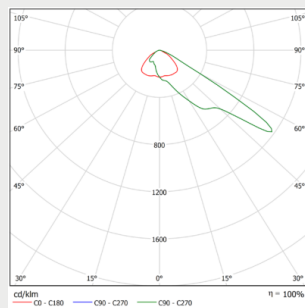
F19801 12deg RIGEL GEN2  
1200W 740 (3030\_3737) 0v1



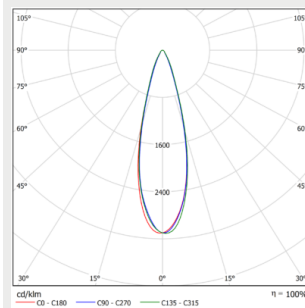
F19802 II RIGEL GEN2  
1200W 740 (5050) 0v1



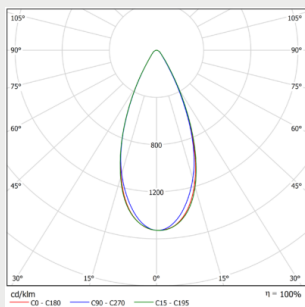
F19803 IV RIGEL GEN2  
1200W 740 (3030\_3737) 0v1



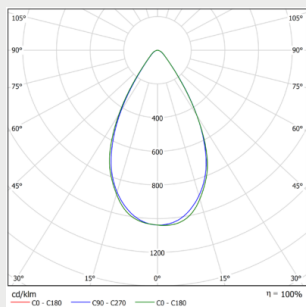
F19804 30deg RIGEL GEN2  
1200W 740 (5050) 0v1



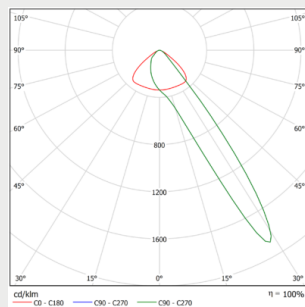
F19805 45deg RIGEL GEN2  
1200W 740 (5050) 0v1



F19806 60deg RIGEL GEN2  
1200W 740 (5050) 0v1

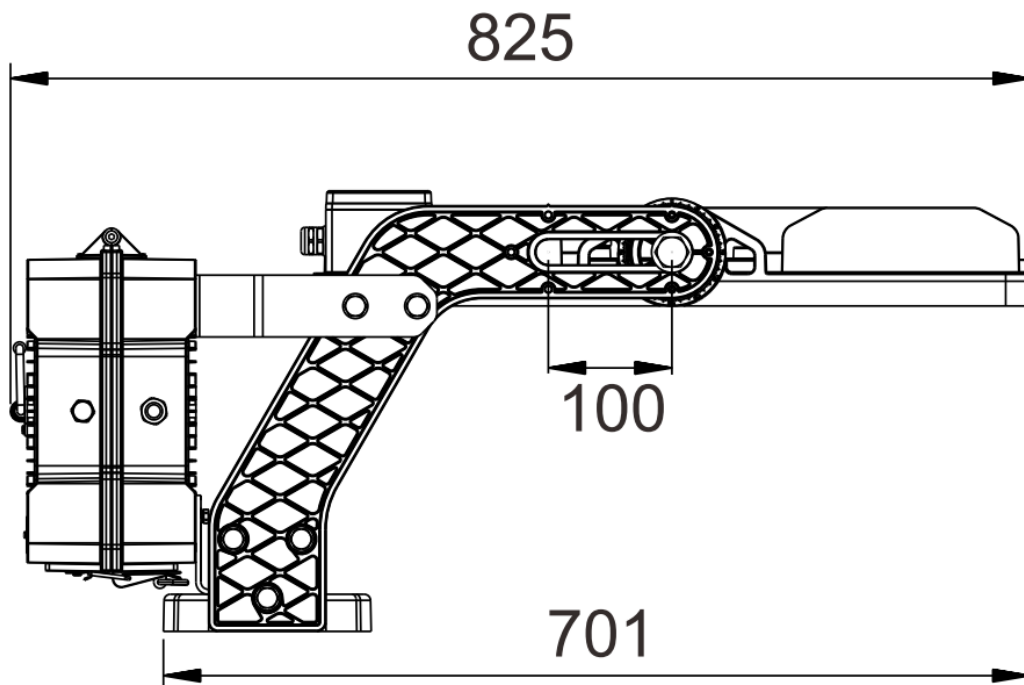


F19808 I RIGEL GEN2 1200W  
740 (3030\_3737) 0v1



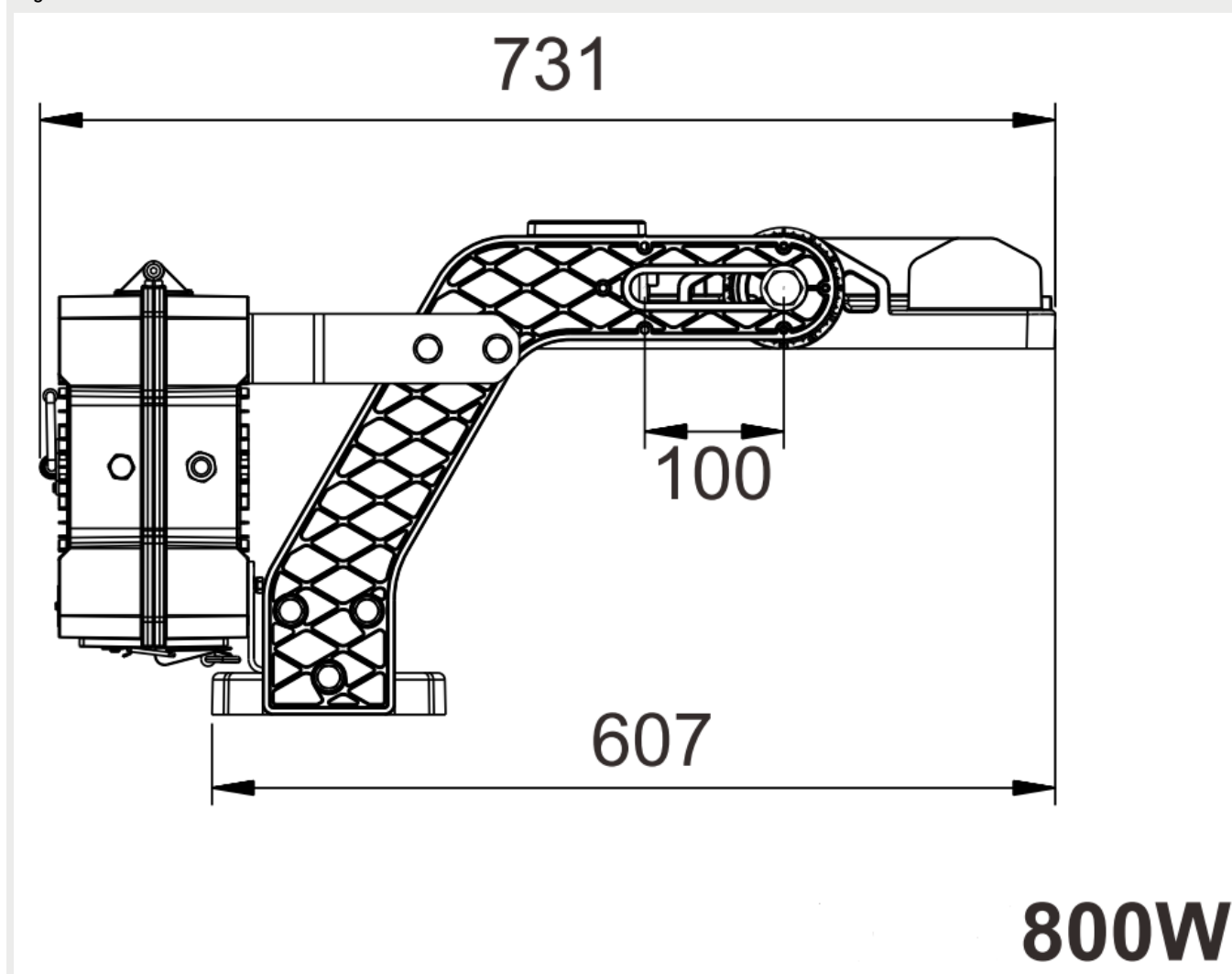
## Mått

Rigel Gen2 1200W measurements

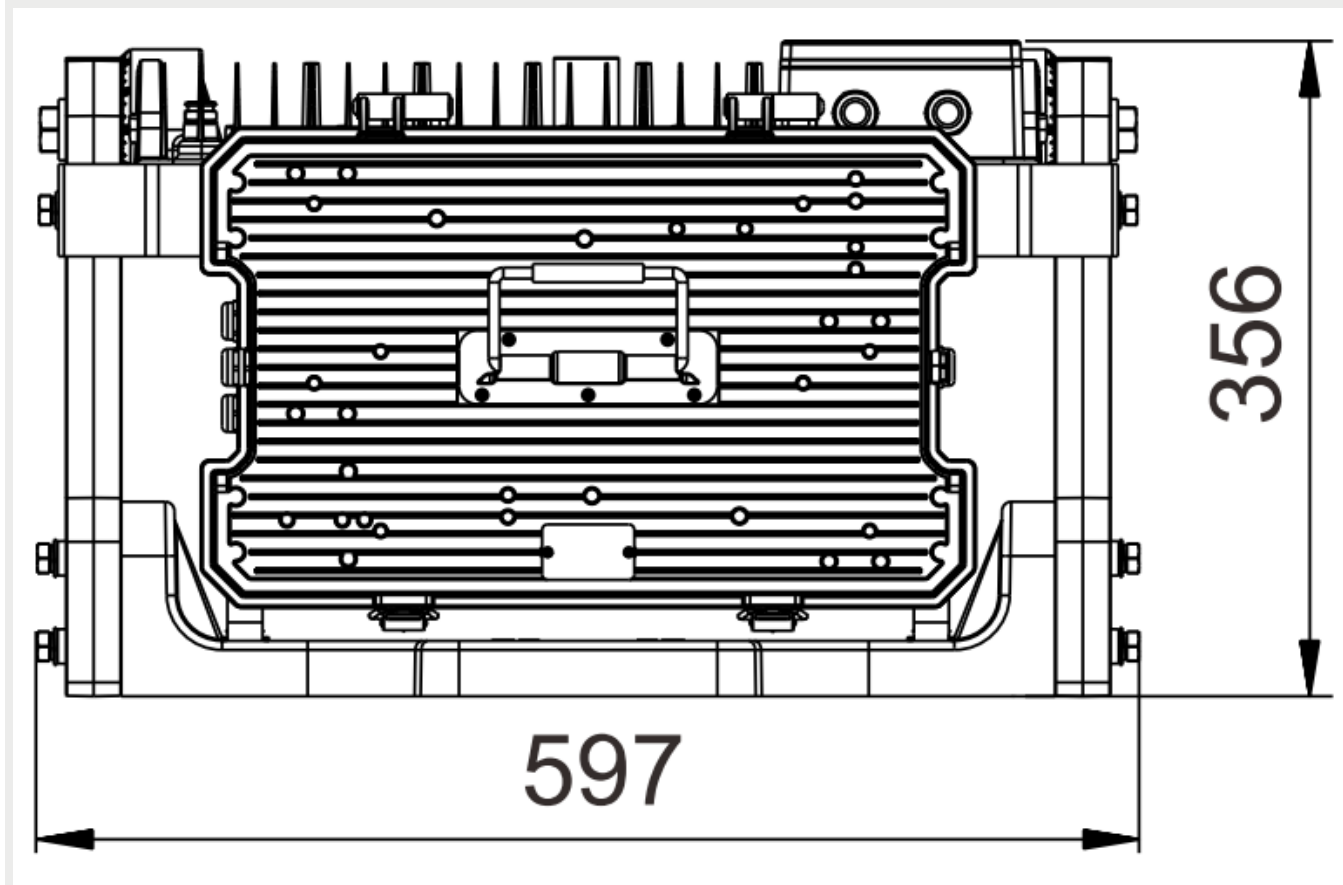


**1200W**

## Rigel Gen2 800W measurements



Rigel Gen2 measurements



## Säkringsguide

	B16	B32	C16	C32
Rigel Gen2 800W	1	2	2	4
Rigel Gen2 1200W	1	2	2	4

i

### KUNDTJÄNST:

Telefon; 020-104488

info@greenled.se