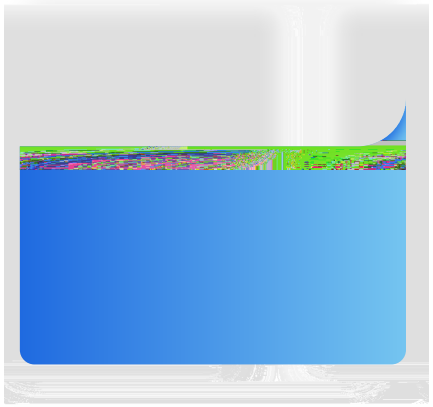


输入性能：

输出性能(SS-40PA-57F)：

	19V		57V	19-38V
	38V		57V	Po=Vo*Io=40W
	0.7A		1.05A	1.05A 38V,0.7A 57V
AOC	0.3A		1.05A	
			63V	

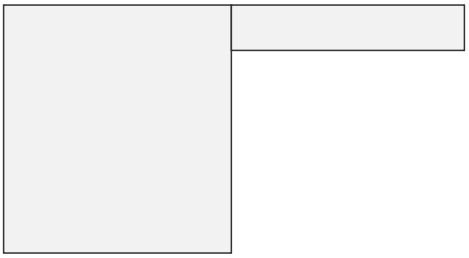
输出性能(SS-40PA-133F)：

	44V		133V	44-89V
	89V		133V	Po=Vo*Io=40W
	0.3A		0.45A	0.45A 89V,0.3A 133V
AOC	0.2A		0.45A	NFC
			150V	
@230Vac	88.0%	90.0%		133V/0.3A
	-5%		+5%	
PK-AV		5%	10%	
($P_{st}LM$)			1	
(SVM)			0.4	
			10%	
			0.7S	230Vac ,
	-1%		+1%	
	-2%		+2%	
	-0.03%/		+0.03%/	0 90
	90	95	110	

调光特性：

DALI-2	DA+, DA-	9.5V	16V	22.5V	
	DA+, DA-	-6.5V	0V	6.5V	
	DA+, DA-	0mA		2mA	
AC Dim		180Vac		2[illegible]Vac	
		100%			
		80Vac		244Vac	
				Ioset	300mA ≤ Ioset ≤ 450mA
					700mA ≤ Ioset ≤ 1050mA
				Ioset	30mA ≤ Ioset ≤ 300mA
					70mA ≤ Ioset ≤ 700mA

其他性能：



	≤75	≥100,000 hours	80%
	MTBF	250,000 hours	230Vac, , 25 (MIL-HDBK-217F)
		IP20	
		90	
		8	75
		535g	
		134mm*77mm*37mm	x x

环境要求：

Tcase	-40	25	+90	
	-40	25	+90	
	10%RH		90%RH	
	5%RH		95%RH	
	-65m		4000m	

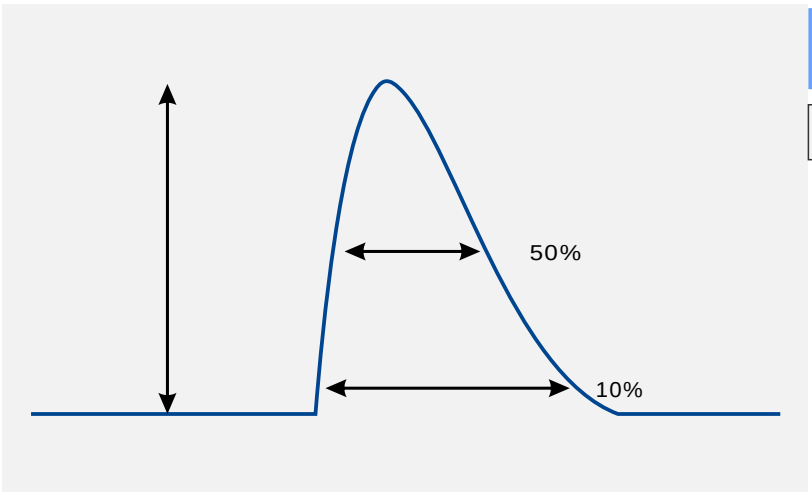
安规与电磁兼容标准：

ENEC	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017 EN IEC 62384:2020	✓	
UKCA	EN 61347-1:2015/A1:2021 EN 61347-2-13:2014/A1:2017 EN 62493:2015/A1:2022	✓	
EAC	EN 61347-2-13:2014+A1:2017 EN61347-1:2015+A1:2021	✓	
CE	EN 61347-1:2015/A1:2021 EN 61347-2-13:2014/A1:2017 EN 62493:2015/A1:2022	✓	

EMI/EMS	/	
	EN IEC 55015:2019/A11:2020	
	EN IEC 55015:2019/A11:2020	
	EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021	Class C
	IEC/EN61000-4-5	B 8kV 6kV
	EN61547:2009	B 10kV 6kV

安规测试项目：

特性曲线：



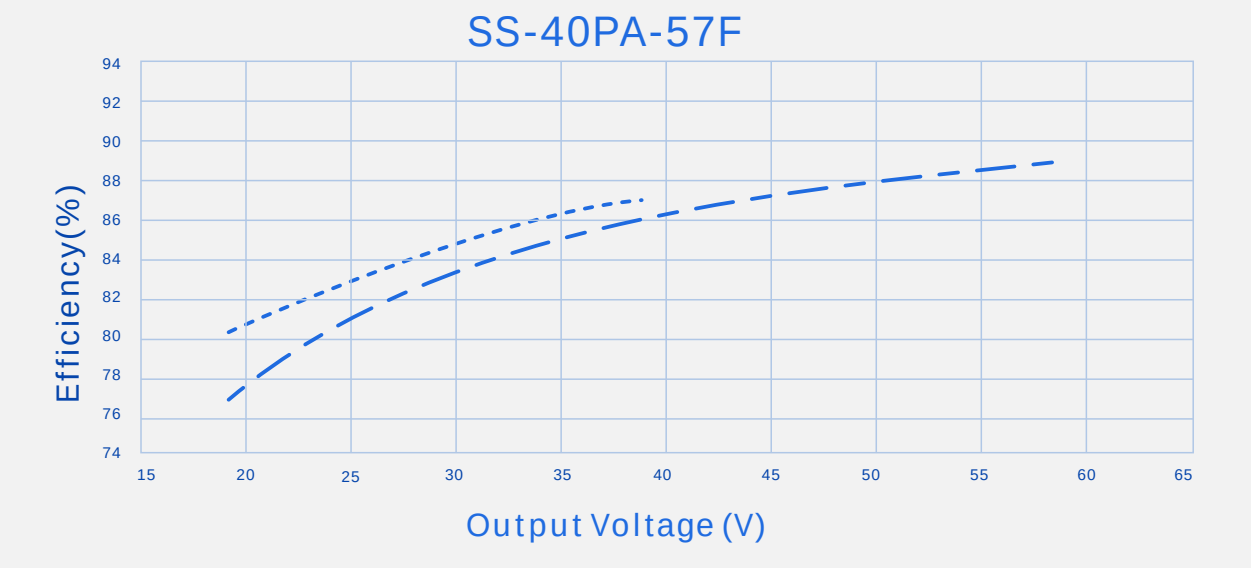
		T(@10%)	T(@50%)
230Vac	15A	3.7mS	1.6mS

特性曲线：

Vs. (/AOC)

特性曲线：

Vs. (Vin=230Vac)



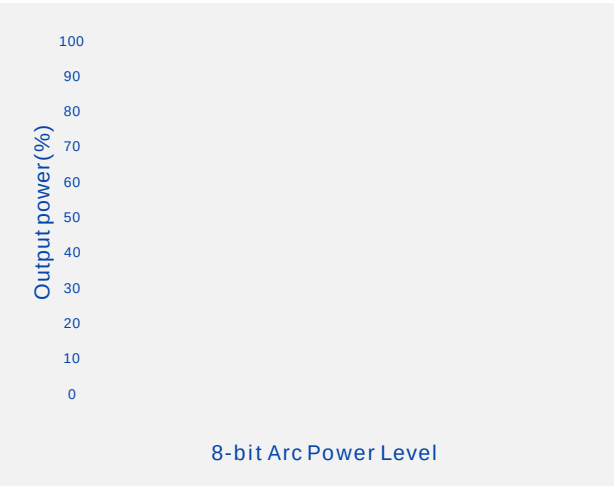
特性曲线(SS-40PA-57F)：

特性曲线(SS-40PA-133F)：

特性曲线：

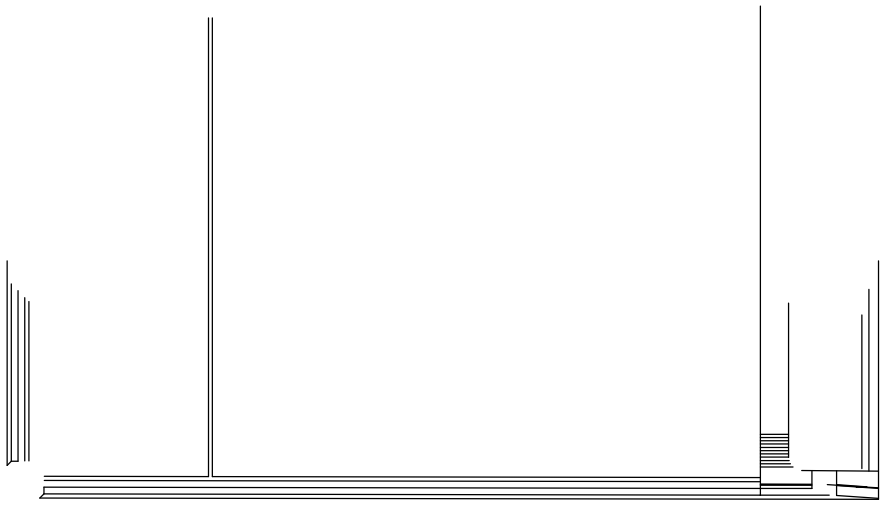
Vs.

Vs.


100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
Output power (%)
8-bit Arc Power Level

□□□□□□(□□) □ □□□□□□ □□ □□□□ □□ □□□□□□ □ □□□□□□□□ □□□□ □□□□ □□□□□□ □□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□ □ □□□□□□ □ □ □□□□□□□□□□□□□ □□

□□□□□□□□□□□□□□



W NFC DALI

A

S&D

86-755-29358800

www.sosen.com