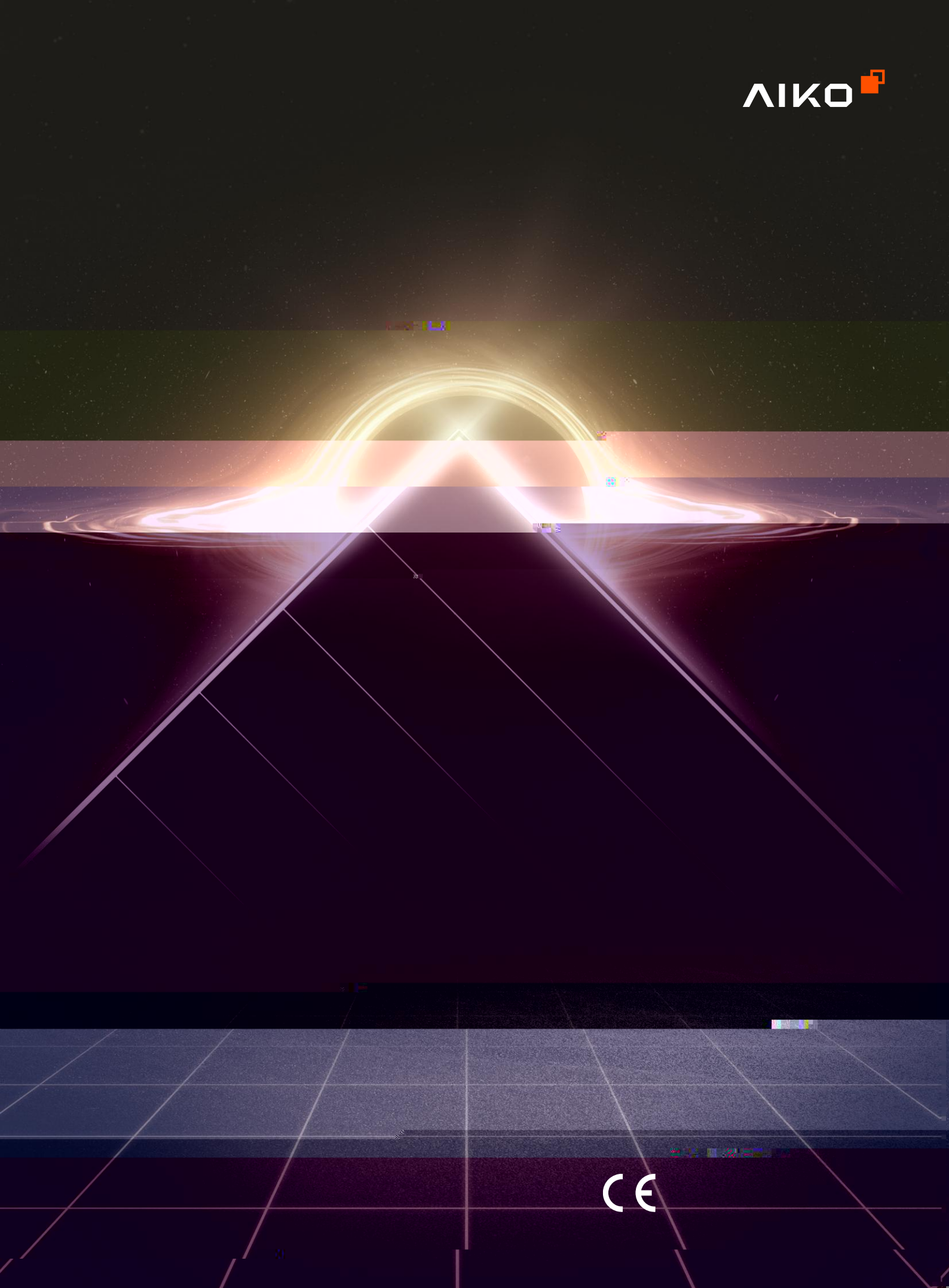
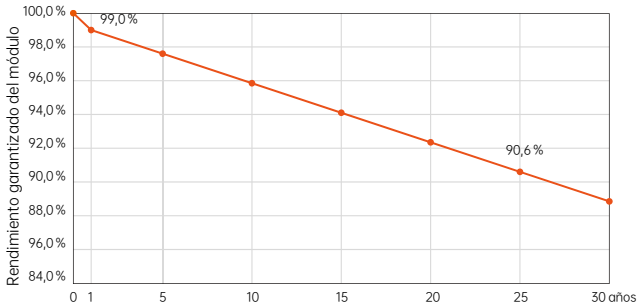


500 W	25,0 %	≤1 %	≤0,35 %
salida	eficiencia	degradación en el primer año	degradación anual del año 2 al 30



Tipo de célula	ABC Tipo N
Vidrio	Vidrio templado 3,2 mm
Lámina posterior	Lámina posterior de alta resistencia a la intemperie
Marco	Aluminio anodizado negro
Cable	4 mm² (IEC) 12 AWG (UL) ±1200 mm
N.º de células	108 (6*18)
Caja de conexiones	IP68, 3 diodos de bypass
Conector	MC4-EVO2A
Peso	21,1 kg±3 %
Dimensiones	1762*1134*30 mm
Detalles del embalaje	37 uds. por palé/222 uds. por GP de 20' / 962 uds. por HC de 40'

	(STC)
Coeficiente de temperatura de I_{sc}	+0,05 %/°C
Coeficiente de temperatura de V_{ca}	-0,22 %/°C
Coeficiente de temperatura de $P_{máx}$	-0,26 %/°C

Temperatura de trabajo	-40 °C - +70 °C
Valor nominal máximo de fusible en serie	25 A
Clase de protección	Clase II
Voltaje máximo del sistema	1500 V CC
Carga estática máxima	Frontal 5400 Pa Posterior 2400 Pa
Prueba de granizo	Granizo de 40 mm de diámetro a 23 m/s
Clasificación de resistencia al fuego	Clase C IEC