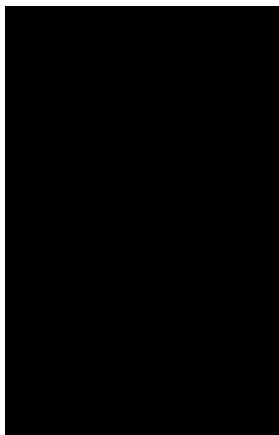
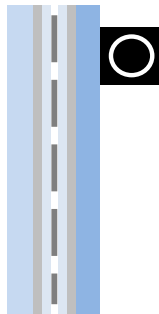
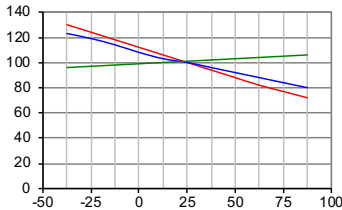
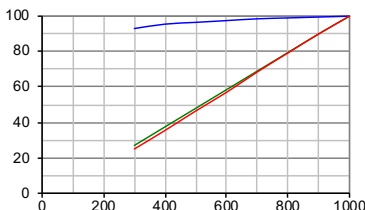
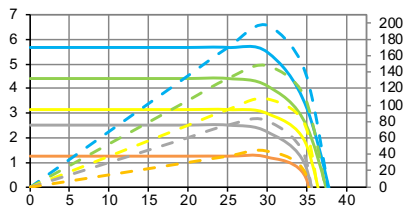
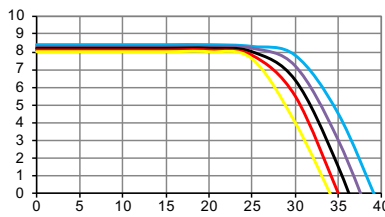


FABRICANTE			

SOLAR INNOVA GREEN TECHNOLOGY, S.L. N.I.F.: ESB-54.627.278 Paseo de los Molinos, 12 03660 - NOVELDA (Alicante) SPAIN T/F: +34965075767 E: info@solarinnova.net W: www.solarinnova.net 				
MÓDULO FOTOVOLTAICO				
Séries	BIPV-COLORED-METALS		Referência	BIPV-CL-ME-02-M158-60
			Tipo	MONOCRISTALINO
DESENHO				
CAIXA DE JUNÇÃO				
Posição	Anterior	-	Traseira	-
			Borda	-
			Eixo (X)	-
			Eixo (Y)	-
MÓDULO				
FRENTE		TRASEIRO		SEÇÃO
				
		LARGURA (X)		ESPESSURA (Z)
		1050 mm		10,23 mm
DESEMPENHO				
CÉLULAS				
TEMPERATURA		IRRADIÂNCIA		
Temperatura dependendo de Isc, Voc y Pmax		Irradiância dependendo de Isc, Voc y Pmax (temperatura celular: 25° C)		
				
Temperatura Celular (° C)		Irradiância (W/m2)		
--- Pmax --- Voc --- Isc		--- Voc --- Isc --- Pmax		
MÓDULO				
TEMPERATURA		IV-IRRADIÂNCIA		
Desempenho Elétrico (temperatura célula: 25° C)				
				
Corrente (A)		Poder (W)		
Tensão (V)		Tensão (V)		
--- I-V 1000 W/m2 --- I-V 800 W/m2 --- I-V 600 W/m2 --- I-V 400 W/m2 --- I-V 200 W/m2		--- P-I 1000 W/m2 --- P-I 800 W/m2 --- P-I 600 W/m2 --- P-I 400 W/m2 --- P-I 200 W/m2		
		I-V (-25°C) I-V (0°C) I-V (+25°C) I-V (+50°C) I-V (+75°C)		
SIMULADOR SOLAR				
Classe	AAA	IEC 60904-9	Incerteza de medição de energia	± 3 %
MEDIDAS ELÉTRICAS				
CONDICIONES STC		CONDICIONES NMOT		
Irradiação	1000 W/m2	IEC 60904-1	Irradiação	800 W/m2 IEC 61215
Temperatura da Célula	25 °C	IEC 60904-3	Temperatura ambiente	20 °C
Massa de Ar	1,5	ASTM G173	Massa de Ar	1,5 ASTM G173-03
		ASTM 1036	Velocidade do vento	1 m/s
Página				3/4

SOLAR INNOVA		FABRICANTE		SOLAR INNOVA GREEN TECHNOLOGY, S.L.		T/F: +34965075767			
N.I.F.: ESB-54.627.278		Paseo de los Molinos, 12		03660 - NOVELDA (Alicante) SPAIN		E: info@solarinnova.net		W: www.solarinnova.net	
MÓDULO FOTOVOLTAICO									
Séries	BIPV-COLORED-METALS			Referência	BIPV-CL-ME-02-M158-60		Tipo	MONOCRISTALINO	
GARANTIAS PADRÃO									
GARANTIA LINEAR DE DESEMPENHO									