

10年間の製品保証



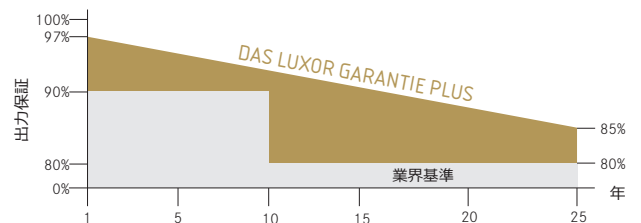
25年間の
リニア出力保証



SOLO LINE

36/10 - 180 W

多結晶&単結晶モジュールファミリー



Luxor SolarのSolo Lineシリーズはソーラーシェアリング用途や、スペースの限られた屋根、狭い土地にも設置が可能となるモジュールシリーズです。0から+5%の+許容差の出力を有し、優れた製品性能を実現しています。また、弊社エンジニアによるドイツ基準に準拠した品質管理により製造されたLuxorの太陽電池モジュールは高いレベルの耐久性と信頼性を特徴としており、最長25年にわたる出力保証を提供しています。

SOLO LINE 36/10-180W

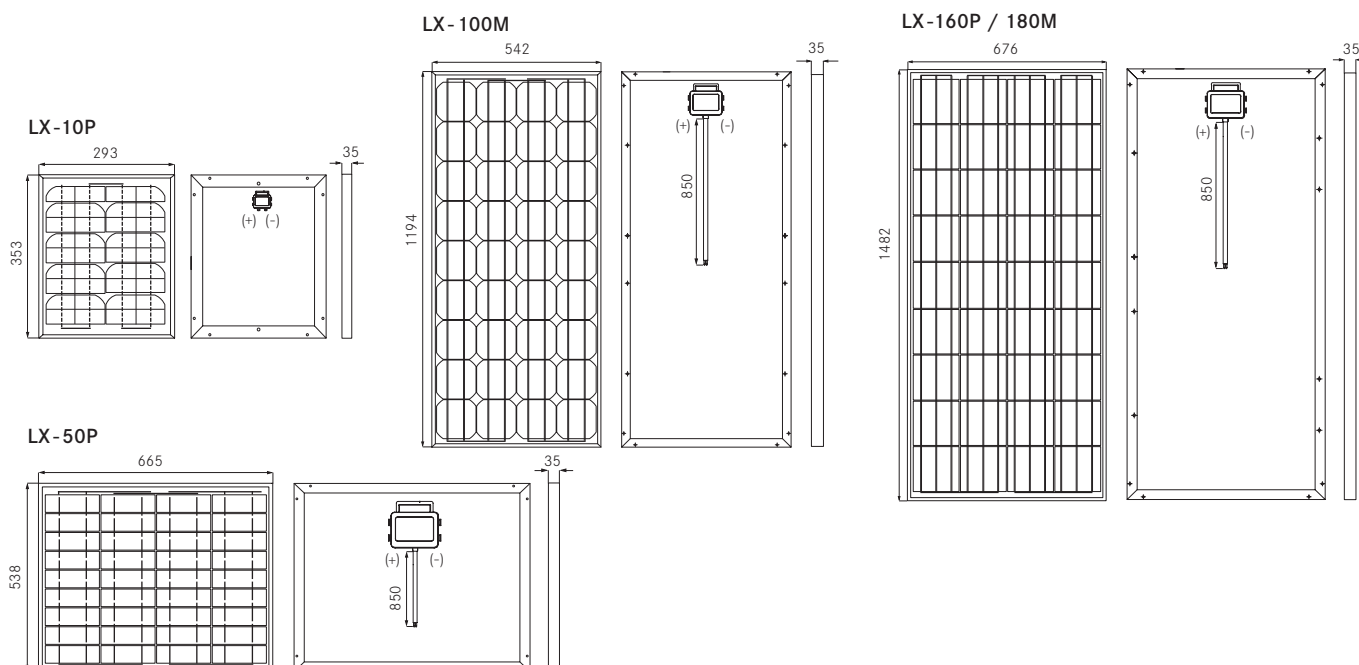
多結晶&単結晶モジュールファミリー

電気特性データ	LX-10P	LX-50P	LX-100M	LX-160P	LX-180M
公称最大出力 Pmpp [Wp]	10	50	100	160	180
許容差 [%]	0 / +5%	0 / +5%	0 / +5%	0 / +5%	0 / +5%
公称最大出力動作電流 (Impp) [A]	0,58	2,88	5,39	8,56	9,31
公称最大出力動作電圧 (Vmpp) [V]	17,39	17,44	18,70	18,73	19,39
短絡電流 (Isc) [A]	0,64	3,24	5,87	9,06	9,75
開放電圧(Uoc) [V]	21,60	21,60	21,60	22,98	23,05
最大システム出力 [V]	150	400	1000	1000	1000

温度係数 (%/°C)	LX-10P	LX-50P	LX-100M	LX-160P	LX-180M
温度係数 [P]	-0,49%	-0,45%	-0,49%	-0,45%	-0,49%
温度係数 [I]	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%	0,05%
温度係数 [V]	-0,35%	-0,32%	-0,35%	-0,32%	-0,35%

仕様	LX-10P	LX-50P	LX-100M	LX-160P	LX-180M
セルサイズ	78 x 22,5 mm	52 x 156 mm	125 x 125 mm	156 x 156 mm	156 x 156 mm
セル数・セルタイプ	4 x 9 poly	4 x 9 poly	4 x 9 mono	4 x 9 poly	4 x 9 mono
荷重	1,5 kg	5,5 kg	7,8 kg	11,5 kg	11,5 kg
ケーブル長	-	850 mm	850 mm	850 mm	850 mm
ケーブル径	-	4 mm ²	4 mm ²	4 mm ²	4 mm ²
ダイオード	-	-	2 x 12 A	2 x 12 A	2 x 12 A
コネクター	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65

背面図/正面図/側面図



Luxor, your specialised company

*IECは LX-100M~LX-180Mに適用



IEC
IEC 61215
IEC 61730



特定地域の証明書/規格の有効性は、下記リンクで検証する必要があります。
www.luxor-solar.com/download.htm