

المباشرة بإنتاج أول سيارة كهروشمسية في العالم عبر شركة هولندية



أعلنت شركة Lightyear الهولندية الناشئة عن البدء في إنتاج أول سيارة في العالم تعمل بكهرباء ناتجة من الطاقة الشمسية، والتي يمكن قيادتها على مدار أشهر دون الحاجة لإعادة شحن بطاريتها.

و كشفت الشركة عن إطلاق إشارة البدء في إنتاج السيارة الكهربائية Lightyear 0 التي تعمل ببطاريتها بكهرباء ناتجة من خلايا شمسية.

وأعلى السقف، يتم التقاط أشعة الشمسية وتحويلها إلى طاقة كهربائية للحفاظ على توفير الكهرباء لبطارية سعة 60 كيلو واط في الساعة مشحونة.

وتقول الشركة إن الخلايا الشمسية يمكنها توفير الطاقة الكهربائية لقيادة السيارة لمسافة 44 ميلاً في اليوم الواحد.

ربما لا يبدو ذلك مسافة طويلة، لكن الشركة تقيس هذا معايير القيادة في هولندا مشيرة إلى أن قاندي

السيارات الذين يقودون مركباتهم لهذه المسافة كل يوم يمكنهم الاستمرار في قيادة السيارة الكهروضوئية لشهرين في الصيف قبل الحاجة لإعادة شحنها مرة أخرى.

ومن المتوقع أن يبدأ سعر السيارة السيدان Lightyear من 250 ألف يورو (حوالي 262 ألف دولار).