

LED حلبة ياس» تخفض انبعاثاتها الكربونية بتقنية«



والذي يسهم في LED أعلنت حلبة مرسى ياس عن نظام الإنارة الجديد كلياً لمسار السباقات والمعتمد على تقنية تخفيض الانبعاثات الكربونية في الحلبة بشكل كبير على مدار العام

ويسهم نظام الإضاءة المتطور الذي تم تركيبه في وقت سابق من هذا العام في زيادة الكفاءة بنسبة 34%، ما يؤدي إلى تخفيض الاستخدام السنوي للكهرباء بنسبة 24%، فضلاً عن تقليل الانبعاثات الكربونية السنوية في الحلبة بنسبة تصل إلى 30%.

وتعادل هذه الأرقام تخفيض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بواقع 927 طناً مترياً سنوياً، أي ما يعادل 399115 لتراً من البنزين، أو 2167 برميلاً من النفط، أو 476083 كيلوجراماً من الفحم.

ومن ناحية الكفاءة التشغيلية، فإن التكنولوجيا المتطورة المستخدمة تحقق أيضاً لحلبة مرسى ياس توفيراً سنوياً في الطاقة يزيد على مليون درهم.

وتعد هذه الخطوة هي الأحدث في مسيرة شركة إثارة والتزامها طويل الأمد بالاستدامة والمبادرات البيئية، وتشكل إضافة مهمة على الجهود الصديقة للبيئة الحالية، والتي تتضمن اعتماد البلاستيك المعاد تدويره في صناعة أزياء كوادر العمل.

(وام)

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.