

# Certificat de conformité

Le Fabricant :

**ITRAS**  
**ECLAIRAGE**  
ZA MARCEL  
DASSAULT  
64170 ARTIX

- Déclare que le(s) luminaire(s) référence « **SAHARA** » est (sont) conforme(s) :
- Aux exigences des Directives Européennes suivantes (sous réserve d'une utilisation et d'une installation conforme aux exigences des normes en vigueur NF C 15100) :
    - **Directive 2004/108/CE et 2014/30/UE et ses amendements**  
*Relative au rapprochement des législations des États membres concernant la compatibilité électromagnétique. (CEM)*
    - **Directive 2012/19/UE et ses amendements**  
*Relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).*
    - **Directive 2011/65/CE et ses amendements**  
*Relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques. (RoHS)*
    - **Directive 2009/125/CE et ses amendements**  
*Etablissant un cadre pour la fixation d'exigences en matière d'écoconception applicables aux produits liés à l'énergie. (ErP)*
    - **Directive 94/62/CE et ses amendements**  
*Relative aux emballages et aux déchets d'emballages.*

Le(s) produit(s) présenté(s) ci-dessus est (sont) conforme(s) aux exigences générales des Normes Harmonisées suivantes

- 
- **EN 60529 : 1992 + A1 : 2000**  
*Degrés de protection procurés par les enveloppes (Codifications IP)*
  - **EN 62262 : 2004**  
*Degrés de protection procurés par les enveloppes de matériels électriques contre les impacts mécaniques externes (Codifications IK)*
  - **EN 62493 : 2015**  
*Evaluation d'un équipement d'éclairage relative à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques.*

# Certificat de conformité

Le Fabricant :

**ITRAS**  
**ECLAIRAGE**  
ZA MARCEL  
DASSAULT  
64170 ARTIX

► Le(s) produit(s) présenté(s) ci-dessus est (sont) conforme(s) aux exigences générales des Normes suivantes :

- **EN 60598-1 : 2020**  
*Luminaires – Partie 1 : Prescriptions générales et Essais.*
- **EN 60598-2-3 : 2003 + A1 : 2011**  
*Luminaires – Partie 2-3 : Prescriptions particulières – Luminaires d'éclairage public.*
- **EN 62031 : 2020**  
*Modules de leds pour éclairage général – Spécifications de sécurité.*
- **EN 62778 : 2014**
- **EN 62493 : 2015**
- **EN 62321 -3-1 : 2013**
- **EN 62321-5 : 2013**
- **EN 62321-4 : 2013 + AMD1 : 2017**
- **EN 62321-7-1 : 2015**
- **EN 62321-7-2 : 2017**
- **EN 62321-6 : 2015**
- **EN 62321-8 : 2017**
- **EN 55015 : 2019 + A11 : 2020**
- **EN 61547 : 2009**
- **En 61000-4-2 : 2008**

A ARTIX, le 25 Mai 2024.

P. TRAVERS

