



GAMME TEKK

DECLINAISON TAILLE : S & M

DECLINAISON FIXATION : MANCHON LATÉRAL ET PORTÉ



Puissance(s) maximum :

TEKK S	105 W
TEKK M	210 W

Liste des normes applicables :

Sécurité électrique :

IEC/EN 60598-1 : Luminaires. Partie 1 : Exigences générales et essais (+ amendements)
 IEC/EN 60598-2-3 : Luminaires. Partie 2-3 : Règles particulières - Luminaires d'éclairage public (+ amendements)
 NF EN 60529 : Degrés de protection procurés par les enveloppes (code IP)
 NF EN 62262 : Degrés de protection procurés par les enveloppes de matériels électriques contre les impacts mécaniques externes (code IK)

CEM :

IEC/EN 55015 : Limites et méthodes de mesure des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues
 IEC/EN 61547 : Equipements pour l'éclairage à usage général - Prescriptions concernant l'immunité CEM
 IEC/EN 61000-3.2 : Compatibilité électromagnétique (CEM). Partie 3-2 : Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils ≤16 A par phase) (+ amendements)
 IEC/EN 61000-3.3 : Compatibilité électromagnétique (CEM). Partie 3-3 : Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné ≤16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel (+ amendement)
 IEC/EN 62493 : Evaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques.

Luminaires LED :

IEC/EN 62031 : Module de DEL pour éclairage général – Spécifications de sécurité (+amendements)
 IEC/EN 62471 : Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes
 IEC/EN 61347-1 : Appareillages de lampes – Partie 1 : Exigences générales et exigences de sécurité
 IEC/EN 61347-2-13 : Appareillages de lampes – Partie 2-13 : Exigences particulières pour les appareillages électroniques alimentés en courant continu ou alternatif pour les modules de LED (+ amendements)

Performances photométriques :

NF EN 13201-3 : Eclairage public - Partie 3 : Calcul des performances
 NF EN 13201-4 : Eclairage public - Partie 4 : Méthodes de mesure des performances photométriques
 EN 13032-1 : Lumière et éclairage - Mesure et présentation des données photométriques des lampes et des luminaires – Partie 1 : Mesurage et format de données (+ amendements)
 EN 13032-4 : Lumière et éclairage - Mesure et présentation des données photométriques des lampes et des luminaires – Partie 4 : Lampes, modules et luminaires LED (+ amendements)

LM79 : Mesures optiques et électriques des produits d'éclairage à semi-conducteurs

Procédés :

NF EN 16985 : Cabines d'installation par pulvérisation de produits de revêtement organiques - Prescriptions de sécurité



Ce document est confidentiel et demeure la propriété exclusive de Ragni SAS. Toute reproduction interdite.