

Tube LED T8 18W 120cm capteur RADAR lumière permanent 20% 2 extrémités

Codes produits:

Référence TLR120

caractéristiques du produit :

Puissance (W): 18 Tension (V): 100-240V Température CCT: 4000K Température CCT: 6500K

LED: SMD2835 Virole: G13

Luminosité (Lm): 1710

CRI: +80

Couleur finie: Blanc

IP: IP20

Angle d'ouverture: 180° Fréquence (Hz): 50-60Hz Facteur de puissance: 0.90 Mesures (mm): Ø32x1200mm

Matériau de construction: Aluminium + PC Température d'utilisation: -20°C ~ +40°C

Classe énergétique 2021: A+ Classe Énergétique 2023: F

Vie: 30.000h

Certificats: CE - RoHS Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: Blanc neutre 4000K, Blanc froid 6500K

Description du produit:

Tube LED T8 18W 120cm avec capteur RADAR et allumage permanent à 20% Éclairage efficace avec capteur de mouvement intégré pour une meilleure économie d'énergie.

Le **Tube LED T8 de 18W** est une solution idéale pour éclairer efficacement des espaces, avec un **capteur RADAR intégré** qui ajuste automatiquement la luminosité en fonction de la détection de mouvement. Avec une longueur de 120 cm, un **flux lumineux de 1710 lumens** et une connexion à 2 extrémités, ce tube offre un allumage permanent à 20% et augmente à 100% lorsqu'il détecte un mouvement.

Fabriqué en **aluminium et PC**, le tube LED dispose d'un **angle lumineux de 180º** qui assure une répartition uniforme de la lumière. Le capteur RADAR a un rayon de détection de 8 mètres et, après 30 secondes sans détection de mouvement, réduit la luminosité à 20%, avec une consommation de seulement 3W, optimisant ainsi l'économie d'énergie.

Données Techniques

• Puissance: 18W



• Flux Lumineux: 1710 lm

• Consommation en mode veille : 3W (à 20% de luminosité)

• Longueur: 120 cm

• Dimensions : Ø32x1200mm

• Connexion : À 2 extrémités (phase d'un côté, neutre de l'autre, sur l'une des deux broches)

Angle lumineux : 180°
Matériau : Aluminium + PC

• Capteur RADAR : Rayon de détection de 8 mètres

Temps de réponse : 30 secondes sans mouvement pour réduire à 20%
Compatibilité : Adapté pour une installation dans des écrans étanches

• Garantie: 3 ans

Avantages du Produit

- Capteur RADAR intégré qui optimise la consommation d'énergie.
- Allumage permanent à 20%, augmentant à 100% lorsqu'un mouvement est détecté.
- Fabriqué avec des matériaux résistants tels que l'aluminium et le PC, pour une plus grande durabilité.
- Installation facile dans des écrans étanches, idéal pour les zones humides ou exposées.
- Grande économie d'énergie grâce à la réduction de la puissance en mode veille.

Utilisations et Applications du Tube LED T8 avec Capteur RADAR

Le **Tube LED T8 avec capteur RADAR** est une solution intelligente qui s'adapte à une grande variété d'environnements, offrant plus de sécurité, de confort et d'économies d'énergie dans de nombreuses applications :

- Garages et parkings: Idéal pour les zones où le mouvement est sporadique, garantissant un éclairage constant à 20% pour éviter les zones sombres, augmentant la sécurité. Lorsqu'il détecte des mouvements de véhicules ou de personnes, il passe à 100%, offrant une visibilité optimale.
- Couloirs et zones de passage : Parfait pour les couloirs de bâtiments, hôtels, bureaux ou entrepôts, où le capteur de mouvement garantit que les lumières ne s'allument que lorsque cela est nécessaire, réduisant ainsi la consommation d'énergie dans les espaces de passage occasionnel.
- Entrepôts et zones industrielles : Dans les zones industrielles ou de stockage, l'éclairage à 20% garantit un environnement visible à tout moment, tandis que l'augmentation de l'intensité à 100% lors de la détection de mouvement améliore la sécurité et la productivité dans les zones de travail.
- Zones communes dans les bâtiments et bureaux : Les espaces comme les halls d'entrée, les entrées et les zones communes des bâtiments résidentiels ou commerciaux bénéficient de l'allumage automatique, offrant confort aux utilisateurs et réduisant la consommation lorsqu'aucune activité n'est détectée.
- Éclairage extérieur : Installé dans des écrans étanches, il est idéal pour les extérieurs couverts tels que les zones de chargement, les couloirs extérieurs ou les zones d'accès, supportant des conditions climatiques défavorables et maintenant un éclairage adéquat sans gaspiller d'énergie.

Galerie de produits :







