



Profil Environnemental Produit

SARLAM
54 rue du Général de Gaulle
28240 Belhomert
Tél. : 02 37 53 80 00
Fax : 02 37 81 20 01

Ce document s'appuie sur la norme ISO 14020 relative aux principes généraux des déclarations environnementales et sur le rapport technique ISO TR/14025 relatif aux déclarations environnementales de type III.



Environnement : Les engagements de Sarlam



Sarlam, est le spécialiste de l'éclairage de cheminement et de balisage tant pour les applications intérieures qu'extérieures. Avec une gamme complète de luminaires, hublots, appliques, Sarlam propose un choix varié et de qualité, adapté à toutes les réalisations.

Sarlam, en tant que fabricant responsable, déploie une démarche environnementale selon trois axes

> Intégrer le management de l'environnement dans les sites industriels.

Sarlam prend en compte la protection de l'environnement lors de la fabrication de ses produits. Ainsi, tous les sites de fabrication sont certifiés ISO 14001 ou engagés dans une démarche de management environnemental.

> Prendre en compte l'environnement dans la conception des produits.

Un produit agit sur l'environnement tout au long de son cycle de vie.

Fort de ce constat, Sarlam intègre les principes de l'éco-conception lors du développement de ses produits et s'engage à fournir à ses clients toutes les informations pertinentes (composition, consommation, fin de vie...).


> Développer des solutions performantes.

Sarlam propose des solutions d'éclairage pour diminuer l'impact énergétique et environnemental des bâtiments.

Ses concepts innovants (détection de mouvement et crépusculaire, système bi-alimentation, ballasts électroniques ...) sont particulièrement adaptés aux réglementations thermiques et aux constructions environnementales (démarche H.Q.E.[®], label H.P.E., etc...)



Description du (des) produit(s)

Identification des produits	Luminaire KALANK pour Cloisons Sèches Façade polycarbonate blanche diffuseur verre 2G7 / 5W
Identification des produits Références couvertes par le PEP	672750 / 672756
Fonction	Le hublot KALANK spécial Cloisons Sèches 672750 est adapté à des usages tertiaires ou résidentiels, privés ou publics.
Visuel	
Réf.	672750
Désignation	Luminaire encastré KALANK fluorescent 2G7 5W



Profil Environnemental Produit



Fabrication

Ce produit est fabriqué sur un site de production engagé dans une démarche de certification ISO 14001



Distribution

Scénario de transport

- En moyenne ce produit parcourt 350 km par transport routier pour parvenir de notre site de fabrication à un distributeur moyen le plus proche du client.

Emballage

- L'emballage de 179 g est composé de :
 - Carton / papier 94,3 %
 - Polyéthylène terephthalate (PET) 5,4 %
 - Colle / encre 0,3 %
- Potentiel de recyclage : 100 % en masse de l'emballage
- Potentiel de valorisation énergétique 100 % en masse de l'emballage

Les emballages ont été conçus conformément à la réglementation en vigueur :

- Directive 94/62/CE relative aux emballages et aux déchets d'emballage
- Décret français d'application : 98-638.

Sarlam s'est engagé à :

- Réduire au mieux ses emballages à la source en poids et volume tout en respectant les besoins de ses clients.
- Mettre sur le marché des emballages ayant une teneur en métaux lourds <100 ppm et sans introduire volontairement de substances dangereuses pour l'environnement classées "N".
- Concevoir/utiliser des emballages valorisables et, lorsque cela est possible, réutilisables.



Utilisation

• Scénario d'utilisation

La phase utilisation modélisée prend en compte la consommation énergétique du produit (1 lampe fluocompacte culot 2G7 de 5W), utilisé à raison de 5h / jour, 365 j / an pendant 10 ans. La consommation totale du produit est de 5,6 W.h soit une consommation totale d'énergie de 102 kW sur 10 ans.

Consommable

Pas de consommable nécessaire à l'utilisation du produit

Entretien et maintenance :

Changement de la lampe fluorescente: la modélisation est basée sur une durée de vie de 10000 heures par lampe, soit 1 lampe 5W sur une durée de vie modélisée de 10 ans (en plus de la lampe livrée avec le produit).

