

Information environnementale

sustainawards.fr

Coupe

D 21 x 10 x 10 cm

P 0,11 Kg

1,5 Kg
Co2

**Analyse du Cycle de Vie
Empreinte Carbone**
(IPCC 2007 GWP 100a)

64%

Matériaux

Plastique mixte (100-R
post-consommation) Acier laminé
0,26 kg (80-R post et pré-
consommation) Peinture époxy 0,01 kg

23%

Fabrication

Découpe laser (1500 W) 7 s
Gravure laser (60 W) 15 s

23%

Emballage

Carton 0,05 kg
80-R post-consommation)
Palette européenne (1%)

23%

Transport

Camion 16 Tm 3000 km (0,6 Tkm)
Fourgon 3,5 Tm 150 km (0,026 Tkm)
Transport final (non défini)

RÉDUCTION DE L'EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE - 57%

Réduction des émissions par rapport à un design équivalent fabriqué avec des matériaux conventionnels comme l'aluminium anodisé (30-R) pesant 0,13 kg et une base en marbre poli pesant 0,8 kg. Le transport et l'emballage ne sont pas inclus.

CONTENU RECYCLÉ - 90%

L'utilisation de matériaux recyclés a été maximisée, tels que du plastique à 100% recyclé provenant d'emballages résiduels et du fer avec un contenu de matériau recyclé entre 50 et 75%.

NON TOXIQUE

Les matériaux utilisés ne contiennent pas de métaux lourds ni d'autres substances dangereuses. La peinture est à base d'eau, non toxique pendant l'utilisation et adaptée au contact alimentaire.

Analyse de l'impact environnemental réalisée par OiKo utilisant la méthodologie ISO14040 et selon les inventaires environnementaux de la base de données Ecoinvent 3.0 (2013).