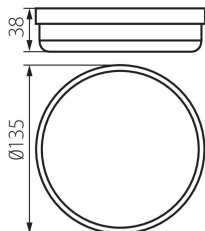


# 31497 TOLU O LED 9W-NW-W

Hublots

8595665314972



## DONNÉES GÉNÉRALES:

**Couleur:** blanc  
**Mode d'installation:** mural, saillie  
**Usage:** intérieur - extérieur  
**Distance minimale par rapport à l'objet éclairé:** 0,5m  
**Compatibilité avec un variateur:** non  
**Teneur en mercure:** non  
**Source LED:** oui

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

**Tension nominale [V]:** 220-240 AC  
**Fréquence nominale [Hz]:** 50  
**Puissance maximale [W]:** 9  
**Classe électrique:** II  
**Matériau du diffuseur:** matériau plastique  
**Type de diode:** LED SMD  
**Flux lumineux du luminaire [lm]:** 720  
**Teinte lumière:** blanche  
**Température de couleur proximale [K]:** 4000  
**Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam:** 6  
**Indice de rendu des couleurs:** 80  
**Durée de vie [h]:** 20000  
**Nombre de cycles on/off:** ≥15000  
**Angle de vision [°]:** 120  
**Efficacité lumineuse [lm/W]:** 80  
**Plage de températures ambiantes[°C]:** -20÷40  
**Matériau du boîtier:** matériau plastique  
**Type de branchement:** Connecteur rapide  
**Plage section de câble [mm²]:** 0,5-2,5  
**Degré IP:** 54

## DONNÉES LOGISTIQUES:

**Unité de mesure:** unité  
**Unité par emballage:** 80  
**Unité par carton:** 1  
**Conditionnement :** 80  
**Poids unitaire net [g]:** 92  
**Poids [g]:** 113.75  
**Poids unitaire brut [g]:** 102  
**Longueu carton emballage [cm]:** 13.5  
**Largeur emballage unitaire [cm]:** 13.5  
**Hauteur emballage unitaire [cm]:** 4  
**Poids carton [kg]:** 9.1

## 31497 TOLU O LED 9W-NW-W

---

Hublots

**Largeur carton [cm]:** 41.5

**Hauteur carton [cm]:** 30.5

**Longueur carton [cm]:** 55.5

**Volume carton [m<sup>3</sup>]:** 0.070249