



## LARGE LDOME

GRAND ÉCLAIRAGE À LEDS DE TYPE DÔME

▷ ÉCLAIRAGE À LEDS

▷ VISION INDUSTRIELLE

▷ HAUTE PUISSANCE LUMINEUSE

▷ ÉCLAIRAGE HOMOGÈNE

▷ CONTRÔLE QUALITÉ PAR CAMÉRA

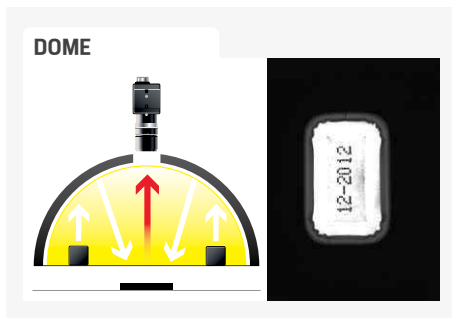
## LE PLUS DIFFUS DES ÉCLAIRAGES INDIRECTS.



- ✓ Grande taille,
- ✓ modes continu et strobe,
- ✓ existe en plusieurs couleurs de leds.

Le LARGE LDOME est le plus grand des dômes TPL Vision. Fonctionnant en mode continu ou strobe, le LDOME permet d'obtenir un éclairage indirect particulièrement diffus. Il s'agit d'un produit incontournable pour l'éclairage de surfaces bombées et brillantes.

Le LDOME révèle tout son potentiel dans le domaine de la robotique (ex : aide au recalage) et dans celui du contrôle qualité (ex : défauts de surface, lecture de divers types de marquage, manques de matières).



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Électronique	
Tension d'alimentation	24 VDC +/-10%
Mode de fonctionnement	Continu ou strobe selon câblage
Temps d'allumage	1.5ms
Temps d'extinction	1ms
Connectique	Connecteur M8 mâle 3 pôles
Consommation max (WHI, 630,525,470,850)	25 W
Optique	
Couleur	Blanc, Rouge, Vert, Bleu, Infrarouge
Nombre de leds	18
Mécanique	
Dimensions	400 x 400 x 182 mm
Diamètre intérieur	300 mm
Poids	1500 g
Matière du corps	Aluminium + PMMA blanc
Fixation	4 vis M8
Environnement	
Température d'utilisation	0 - 40°C
Température de stockage	0 - 60°C
Indice de protection	IP 00
Normes	RoHS-CE-DEEE

## PRODUITS ASSOCIÉS

**Demandez vos accessoires adaptés au Large LDOME :**

- câbles
- lunettes de protection
- fixation

## MON CONTACT

.....

.....

.....

.....

.....

## CONSTRUIRE SA RÉFÉRENCE

STRUCTURE MINIMUM OBLIGATOIRE

<b>LDOME</b>	-	<b>COULEUR</b>
		WHI <input type="checkbox"/>
		630 <input type="checkbox"/>
		525 <input type="checkbox"/>
		470 <input type="checkbox"/>
		850 <input type="checkbox"/>

**EXEMPLES :**  
 LDOME LEDS BLANCHES : → LDOME-WHI  
 LDOME LEDS ROUGES : → LDOME-630  
 LDOME LEDS BLEUES : → LDOME-470

**RÉFÉRENCES OBTENUES :**

Caractéristiques et présentations sujettes à modifications sans préavis. Version A-1, édition 02/2014.

**TPL VISION** – 20 rue de Saint Philbert – 44118 LA CHEVROLIÈRE  
 Tél. + 33(0)2 40 56 10 99 – Fax. + 33(0)2 40 56 42 89  
[www.tpl-vision.net](http://www.tpl-vision.net)



**Autres documents disponibles :**

- PLANS PDF, DWG, DXF, IGS, STEP ET X\_Y
- NOTICE D'UTILISATION

**Large LDOME**

