

**FIXATION AISÉE**

**PAR 2 VIS M3**

**12 LEDs DE  
PUISSANCE**

**SUR UN DIAMÈTRE  
DE 66 MM**

**TINY'Z AD**

**ENVIRONNEMENT CONFINÉ**

## Éclairage Circulaire Miniature

Eclairage annulaire miniature  
12 LEDs haute puissance

Corps robuste en aluminium  
anodisé noir

Fonctionnement en strobe  
uniquement

Eclairage diffus

Puissance lumineuse  
et durée d'allumage réglables

Distribué par :

**HVS.**  
PRECONISATEUR DE SOLUTIONS DEPUIS 1985

Contact :  
hvssystem@hvssystem.com

Tél : 0326824929  
Fax : 0326851908

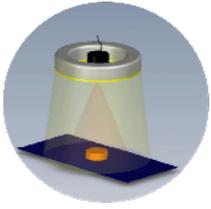
Siège social :  
2 rue René Laennec  
51500 Taissy  
France

[www.hvssystem.com](http://www.hvssystem.com)

**TPL**  
**VISION**  
Active LEDs solutions

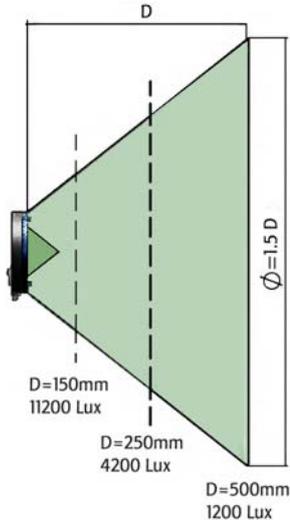
[www.tpl-vision.net](http://www.tpl-vision.net)

## ANNULAIRE MINIATURE TINYZ-AD



### Quel usage :

Utile pour l'éclairage directif diffus d'une surface de forme circulaire.



### Comment l'utiliser :

Le TinyZ version AD se monte en face avant de l'objectif sur un support non fourni. Distance de travail mini 100mm pour garantir l'homogénéité.

### Place dans la gamme TPL :

Alternative diffuse à l'éclairage annulaire focalisé haute puissance ANNU. Disponible également en version RGB basse puissance .

### Applications usuelles :

Contrôle Qualité : défauts de surface, lecture de marquages, présence/absence.

### Accessoires optionnels :

Câble M5 4 Pôles femelle de 2 m	<b>C-M5-4P-2M</b>
Câble M5 4 Pôles femelle de 5 m	<b>C-M5-4P-5M</b>
Alimentation strobée 24V rail din	<b>STRTPL1000-S-DIN</b>
Alimentation continue 2 voies 24V rail din	<b>SWRTPL1000</b>

### Code de commande :

Annulaire miniature avec alimentation déportée	<b>TINYZ-AD-xxx-SE</b>
--	------------------------

### Codes de commande autres produits de la gamme :

Bloc annulaire miniature pour caméra Cognex	<b>TINYZ-xxx-C</b>
Bloc annulaire caméra SONY	<b>TINYZ-xxx</b>

	TINYZ-AD-xxx-SE	Commentaires
--	-----------------	--------------

Spécificités électriques	
Courant d'alimentation	350 mA max en continu 1 A max en strobé
Consommation max	7.2 en continu 21.6 W en strobe
Temps maximum allumé en strobe	200 ms
Rapport cyclique maximum en strobe	20 %
Connectique	Connecteur mâle M5 4 Pôles
Spécificités Mécaniques/Optiques	
Nombre de LEDs	12
Encombrement total	66 x 18,40 mm
Diamètre annulaire	Int. 38 mm Ext 66 mm
Poids	80 g (annulaire seul)
Matière du corps	Aluminium anodisé noir
Diffusant	Diffusant satiné
Angle optique total	DOM 90°
Couleurs disponibles	WHI WWHI <b>630 470 525</b>
Fixation	2 vis CHC M3 non fournies
Accessoire intégré	/
Spécificités Environnementales	
Température d'utilisation	0-40°C
Température de stockage	0-60°C
Indice de protection	IP40
Normes	RoHS - CE - DEEE

### Autres documents disponibles sur notre site :

- Plans pdf, dwg, dxf, igs, step et x\_t
- fiche d'utilisation et de câblage