

**COMPATIBLE
AVEC LE
PASSAGE DES
PLUS GROS
OBJECTIFS
OUVERTURE
DE 73X73 MM**

**RÉVÈLE TOUS
LES CONTRASTES
GRÂCE AUX 7 COULEURS**

**PERSONNALISATION
DES APPLICATIONS
4 SOURCES LUMINEUSES
ORIENTABLES**

DOL-I

ROBOTIQUE

**Carré à Positionnement
Modulable RGB**

4 mini-barettes orientables

Eclairage diffus rasant ou
directif

7 couleurs : blanc, rouge, vert,
bleu, cyan, violet et jaune

Distribué par :

HVS.
PRECONISATEUR DE SOLUTIONS DEPUIS 1985

Contact :
hvssystem@hvssystem.com

Tél : 0326824929
Fax : 0326851908

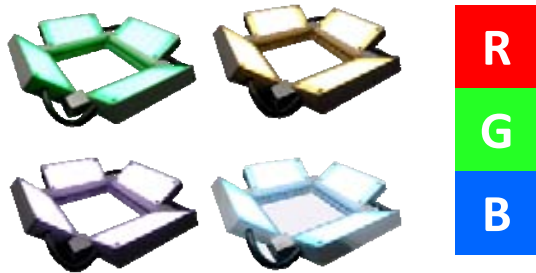
Siège social :
2 rue René Laennec
51500 Taissy
France

www.hvssystem.com

**TPL
VISION**
Active LEDs solutions

www.tpl-vision.net

DOL-I : CARRE POSITIONNABLE et RGB



Quel usage :

Le DOL-i est un des produits modulables de la gamme TPL Vision: ses 4 mini-barrettes diffuses orientables se disposent en rasant ou en éclairage directif. L'ouverture de 73 x 73 mm est assez grande pour faire passer toutes les tailles d'objets.

Comment l'utiliser :

Il s'alimente avec l'alimentation Rail Din référence TPLDRIVE-RGB permettant de choisir parmi 7 couleurs : Blanc, Rouge, Vert, Bleu, Cyan, Violet, Jaune. Deux modes : manuel et automatique. En auto, le pilotage des couleurs se fait par 3 entrées optocouplées (PNP & NPN).



Place dans la gamme TPL :

Produit modulable pour un éclairage à courte distance; lumière directive ou rasante. Très utile si la diversité des pièces prévues au cahier des charges est susceptible d'évoluer, en termes de couleurs ou de formes.

Applications usuelles :

Lecture de codes, dates limites de consommation, références produit, etc.
Séparation des couleurs (marquage/arrière plan).
Augmentation des contrastes sur contrôle de produits colorés. (parfumerie, alimentation, pharmaceutique, etc.)

Accessoires optionnels :

Câble M5 4 Pôles femelle de 2 m	C-M5-4P-2M
Câble M5 4 Pôles femelle de 5 m	C-M5-4P-5M
Alimentation pilotage RGB 24V rail din	TPLDRIVE-RGB

Code de commande :

DOL-I, éclairage carré, RGB positionnable	DOLI-7030-RGB
---	----------------------

Code de commande autres produits de la gamme :

Annuaire miniature RGB avec alimentation déportée	TINYZ-AD-RGB-SE
---	-----------------

	DOLI-7030-RGB	Commentaires
Spécificités Electriques		
Tension d'alimentation	24 VDC	TPLDRIVE-RGB
Consommation max	14 W	4 modules en blanc
Temps d'allumage max	Continu	
Courant dans les LEDs	15 mA/LED/Couleur	
Connectique	Connecteur mâle M5 4 Pôles	
Spécificités Mécaniques/Optiques		
Nombre de LEDs	4 x 15 LEDs RGB	
Encombrement total	160 X 160 X 16 mm	
Dimensions utiles des mini barrettes	70 x 30 mm	
Poids	301 g	
Matière du corps	Aluminium anodisé incolore	
Diffusant	Diffusant blanc	
Angle optique total	120°	
Couleur(s) disponible(s)	R(625nm) G(528nm) B(470nm)	
Fixation	8 perçages M3 (Vis 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