



TSPOT 1

SPOT PUISSANT & COMPACT

▷ ILLUMINATION LEDS

▷ ESPACES CONFINÉS

▷ SPOT COMPACT ET AUTONOME

▷ ÉCLAIRAGE HAUTE PUISSANCE

▷ SYSTÈME DE VISION INDUSTRIELLE

TOUTE LA PUISSANCE DE LA LED DANS UN SPOT AUTONOME.

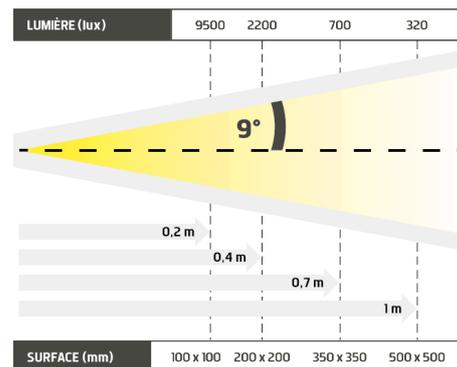


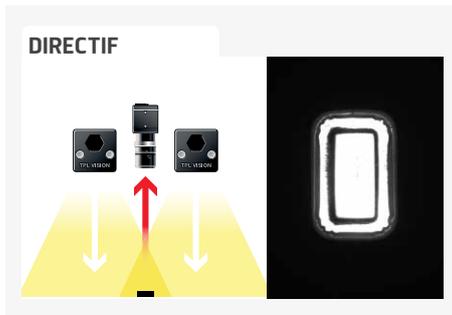
- ✓ Puissant et compact,
- ✓ autonome,
- ✓ modes continu ou strobe.

Le TSPOT 1 appartient à la catégorie des spots miniatures à haute puissance. Il s'inscrit assurément dans la gamme des produits TPL Vision facile à utiliser : équipé de sa propre alimentation à contrôle de courant, il s'installe en toute simplicité. Sa led haute puissance, en éclairage directif intense ou diffus, est adaptée aux espaces confinés. Elle peut être facilement soumise à des rythmes de production très élevés. Tout dans le TSPOT 1 a été pensé pour une utilisation à la fois simple et efficace.

Distance	0,2m		0,4m		0,7m		1m	
TSPOT1-WHI	9500 lux	100 x 100 mm	2200 lux	200 x 200 mm	700 lux	350 x 350 mm	320 lux	500 x 500 mm

Valeurs minimum garanties (mesures sur éclairage blanc)





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Électronique	
Tension d'alimentation	24 VDC $\pm 10\%$
Mode de fonctionnement	Continu ou strobe selon câblage
Temps d'allumage	1.5ms
Temps d'extinction	1ms
Connectique	Connecteur M12 mâle 4 pôles
Puissance maximum	8,5W
Optique	
Couleur	Blanc, Rouge, Vert, Bleu, Infrarouge
Nombre de leds	1
Lentille par défaut	$\pm 9^\circ$
Mécanique	
Dimensions	23 x 20 x 13 mm
Poids (g)	70 g avec alimentation
Matière du corps	Aluminium anodisé noir
Fixation	2 trous pour vis CHC M3 (non fournies)
Environnement	
Température d'utilisation	0 - 40°C
Température de stockage	0 - 60°C
Indice de protection	IP 40
Normes	RoHS-CE-DEEE

CONSTRUIRE SA RÉFÉRENCE

STRUCTURE MINIMUM OBLIGATOIRE

TSPOT1	COULEUR	LENTILLE
	WHI <input type="checkbox"/>	9 $\pm 9^\circ$
	630 <input type="checkbox"/>	
	525 <input type="checkbox"/>	
	470 <input type="checkbox"/>	
	850 <input type="checkbox"/>	

EXEMPLES :
TSPOT 1 LED BLANCHE $\pm 9^\circ$:
TSPOT 1 LED ROUGE $\pm 9^\circ$:
TSPOT 1 LED BLEUE $\pm 9^\circ$:

RÉFÉRENCES OBTENUES :
TSPOT1-WHI-9
TSPOT1-630-9
TSPOT1-470-9

ACCESSOIRES

Câble M12 femelle – 4 pôles



2 mètres	Réf : C-M12-4P-2M
5 mètres	Réf : C-M12-4P-5M
10 mètres	Réf : C-M12-4P-10M

Lunettes de protection



Réf : EYE-PROTECT

DIFFUSANTS OU POLARISANT

DIFFUSANT

TSPOT1

DO OPAQUE

DS SATINÉ

POL POLARISANT

Diffusant opaque pour TSPOT1 → **DO-TSPOT1**

Diffusant satiné pour TSPOT1 → **DS-TSPOT1**

Polarisant pour TSPOT1 → **POL-TSPOT1**

LABKIT DIFFUSANTS ET POLARISANT

REF : **THLACCSP1**



Caractéristiques et présentations sujettes à modifications sans préavis. Ref.TS-040701-D1, édition 05/2023.



Autres documents disponibles :

- PLANS PDF, DWG, DXF, IGS, STEP ET X_Y
- NOTICE D'UTILISATION