



## SPOT SBAR

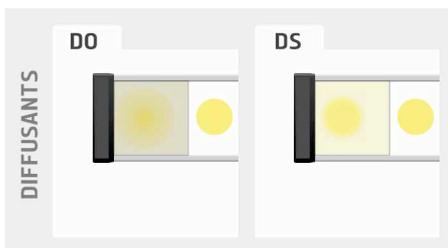
SPOT PUISSANT ET SIMPLE D'UTILISATION

▷ SYSTÈME DE VISION INDUSTRIELLE ▷ ÉCLAIRAGE À LED ▷ SPOT PUISSANT ▷ ÉCLAIRAGE DIRECTIF ▷ CAMÉRA SPÉCIALISÉE EN CONTRÔLE QUALITÉ

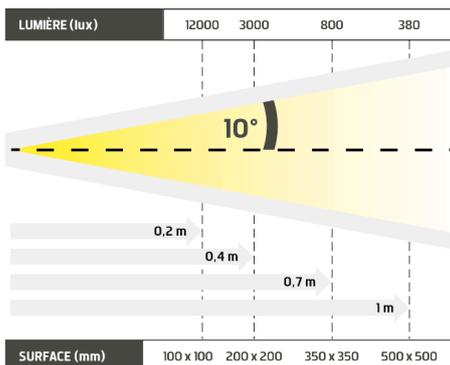
## UN SPOT PUISSANT AU FORMAT BARRETTE.



- ✓ Puissance lumineuse,
- ✓ mode continu ou strobe,
- ✓ utilisation simplifiée.

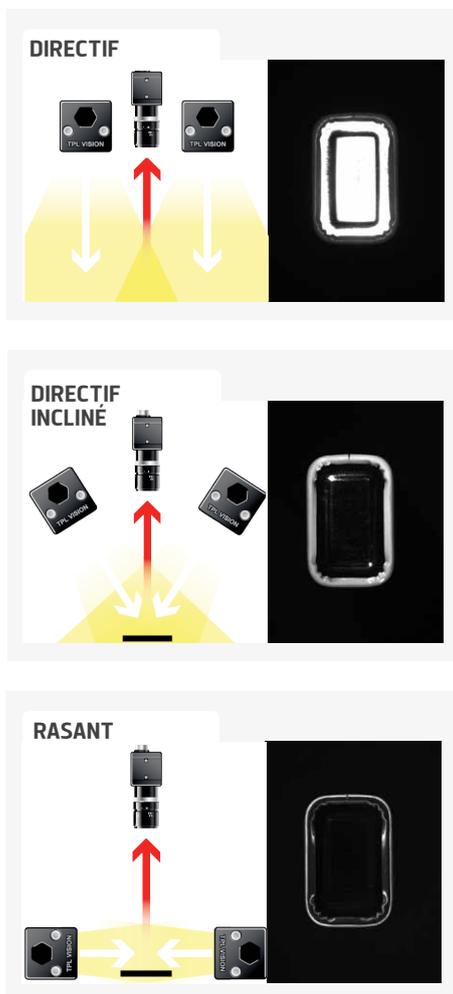


Doté d'une led haute puissance, le Spot SBAR est le compromis idéal entre le spot et la barrette : il offre toute la puissance lumineuse du spot, et se fixe facilement grâce à sa rainure arrière, à la manière d'une barrette. Positionné vers le haut ou vers le bas, il permet d'obtenir un éclairage puissant en espaces confinés. Que ce soit en éclairage directif intense ou diffus, le Spot SBAR révèle tout son potentiel dans le contrôle de surfaces circulaires. Autre avantage : l'électronique embarquée rend son utilisation aisée : il suffit de le brancher sur une alimentation 24V.



Distance	0,2m		0,4m		0,7m		1m	
SBAR1-WHI	12000 lux	100 x 100 mm	3000 lux	200 x 200 mm	800 lux	350 x 350 mm	380 lux	500 x 500 mm

Valeurs minimum garanties (mesures sur éclairage blanc)



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Électronique	
Tension d'alimentation	24V +/-10%
Mode de fonctionnement	Continu ou strobe selon câblage
Temps d'allumage	1.5ms
Temps d'extinction	1ms
Connectique	Connecteur M12 mâle 4 pôles
Consommation max	2W
Optique	
Couleur	Blanc, Rouge, Vert, Bleu, Infrarouge (disponible en UV 405)
Lentille standard	± 10°
Mécanique	
Dimensions	47 x 47 x 75 mm
Surface Utile	45 x 35 mm
Poids	200g
Matière	Aluminium anodisé incolore
Diffusant	Diffusant transparent
Fixation	2 écrous M8 à placer dans la rainure à l'arrière du profilé
Accessoires inclus	2 écrous M8
Environnement	
Température d'utilisation	0 - 40°C
Température de stockage	0 - 60°C
Indice de protection	IP 40
Normes	RoHS-CE-DEEE

## PRODUITS ASSOCIÉS

Demandez vos accessoires adaptés à la Spot SBAR :

- câbles
- diffusants
- fixation
- lunettes de protection

## MON CONTACT

.....

.....

.....

.....

.....

## CONSTRUIRE SA RÉFÉRENCE

STRUCTURE MINIMUM OBLIGATOIRE			OPTION	
SBAR	COULEUR	LENTILLE	OPTION DIFFUSANT	
	WHI	7 ± 7°	TRANSPARENT	
	630	10 ± 10°	DO	OPAQUE
	525	9-16 ± 9°/16°	DS	SATINÉ
	470	17 ± 17°	POL	POLARISANT*
	850	25 ± 25°		
	NL	SANS OPTIQUE		
			IP	
			INDICE IP40	
			IP65	
			INDICE IP65	

\* NE CONCERNE PAS LA SBAR 850

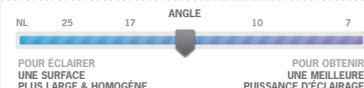
### EXEMPLES :

- SBAR LED BLANCHE ± 10° DIFFUSANT OPAQUE INDICE IP40 :
- SBAR LED ROUGE ± 25° DIFFUSANT TRANSPARENT INDICE IP65 :
- SBAR LED BLEUE ± 9°/16° FILTRE POLARISANT INDICE IP40 :

### RÉFÉRENCES OBTENUES :

- SBAR-WHI-10-DO
- SBAR-630-25-IP65
- SBAR-470-9-16-POL

**INFORMATION SUR LES LENTILLES**  
**ANGLE ÉTROIT** = PRIVILÉGIER LA PUISSANCE D'ÉCLAIRAGE  
**ANGLE LARGE** = PRIVILÉGIER LA TAILLE ET L'HOMOGENÉITÉ DE LA SURFACE ÉCLAIRÉE



Caractéristiques et présentations sujettes à modifications sans préavis. Version B-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

