#### Fiche technique

## TEIDE ECO – Compacte et élégante

Lampe tubulaire LED





















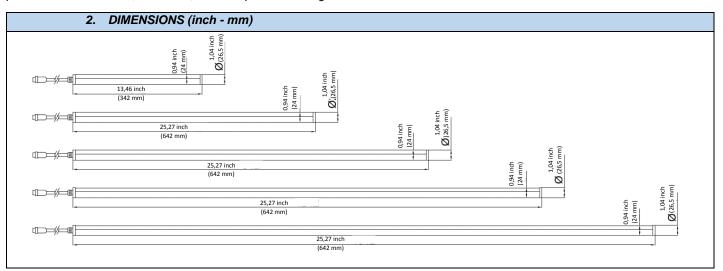


TEIDE est une série de lampes à led élégantes et compactes, conçues pour être utilisées dans le secteur industriel, comme l'industrie des boissons ou encore pour être installées dans les armoires électriques. La grande efficacité du flux lumineux est obtenue grâce la technologie à LED de dernière génération. Les clips de fixation latéraux permettent de régler la direction du flux lumineux. Disponible en cinq dimensions pour une grande flexibilité d'installation et ce dans une large gamme d'applications. Leur diamètre compact permet de les placer facilement dans une installation déjà existante. Elles représentent la solution idéale pour assurer à la fois l'efficacité énergétique et la sécurité de l'installation.

- Structure en aluminium anodisé
- Diamètre 24mm
- Couverture frontale en PC opalin
- Source lumineuse Mid Power LED
- Alimentation 24Vdc
- 5000 K CRI80 120°
- 50% d'économie d'énergie version ECO
- Disponible en cinq longueurs
- Connecteur M12

1. CAF	RACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES						
Code	TE0321S01 TE0621S01 TE0921S01 TE1221S01 TE15				TE1521S01		
	TE0321S02	TE0621S02	TE0921S02	TE1221S02	TE1521S02		
Structure Lampe	Aluminium extrudé anodisé						
Traitement superficie	Standard: Oxydation naturelle argent 10 micron						
Fermeture Latérale	Aluminium anodisé						
Protection frontale	Polycarbonate opalin extrudé – 120°						
Indice de Protection	IP54						
Installation	clip de fixation						
Poids	~0,25 Kg	~0,50 Kg	~0,75 Kg	~1,00Kg	~1,25Kg		
Dimensions	Ø24 x 342mm	Ø24 x 642mm	Ø24 x 942mm	Ø24 x 1242mm	Ø24 x 1542mm		

ATTENTION! Bien que la série TEIDE soit protégée IP54, il est recommandé de ne pas utiliser les lampes dans un lieu où sont présents des émulsions, lubrifiants, huiles et produits détergeant



Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et ne comportent pas l'engagement, même implicite, de quelque obligation que ce soit de la part de C.C.E.A.

### Fiche technique

# TEIDE ECO – Compacte et élégante

Lampe tubulaire LED



















3. CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES						
Code	TE0321S01	TE0621S01	TE0921S01	TE1221S01	TE1521S01	
	TE0321S02	TE0621S02	TE0921S02	TE1221S02	TE1521S02	
Puissance absorbée	2,4W	4,8W	7,1W	9,5W	11,7W	
Alimentation	23÷25 VDC					

4. BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES						
Code	TE0321S01 TE0621S01 TE0921S01 TE1221S01 TE1521S01					
Câble PUR 3G 0,75mm <sup>2</sup> L.2 m						
Code TE0321S02 TE0621S02 TE0921S02 TE1221S02 TE1521S02						
Câble PUR 3G0,75mm <sup>2</sup> L.2 m avec connecteur M12 4P-A mâle						

5. SCHÉMA DE CÂBLAGE					
Connecteur M12-A 3P M sur câble d'alimentation	Conducteur	Branchement			
	1 – Noir 1	24VDC			
2	2 – non connecté	non connecté			
34	3 – Noir 2	0 VDC			
	4 – non connecté	non connecté			

6. CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES							
Modèle	Nb et Type LED	Durée LED	Couleur Lumière	CRI	Angle faisseau Iumière	Flux Lumineux LED**	Efficacité Lumineuse LED
TE0321S01 TE0321S02	21 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	350 lm	145 lm/W
TE0621S01 TE0621S02	42 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	700 lm	145 lm/W
TE0921S01 TE0921S02	63 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	1050 lm	145 lm/W
TE1221S01 TE1221S02	84 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	1400 lm	145 lm/W
TE1521S01 TE1521S02	105 Mid Power LED	L70 **	5000K	80	~ 120°	1750 lm	145 lm/W
** l'intensité du flux lumineux diminue de moins 30% après 60.000 heures							

# TEIDE ECO – Compacte et élégante





















7. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
Température d'utilisation -20 / +55 °C					
Classe énergétique A/A+/A++ (module LED intégré) en accord avec UE 874/20					
Classe d'isolation					

#### **FIXATION ET INSTALLATION**



Cod. CLIP.24 CLIPS T8 pour tube Ø24mm en métal PVC



Cod. **B05** Base magnétique métallique Ø30x h.8,5mm

9. CODES POUR COMMANDE					
Codes	Description	С			
TE0321S01	TEIDE ECO 2,4W 5000K 24VDC - L.342mm	Câble 2 mètres			
TE0621S01	TEIDE ECO 4,8W 5000K 24VDC - L.642mm	Câble 2 mètres			
TE0921S01	TEIDE ECO 7,1W 5000K 24VDC - L.942mm	Câble 2 mètres			
TE1221S01	TEIDE ECO 9,5W 5000K 24VDC - L.1242mm	Câble 2 mètres			
TE1521S01	TEIDE ECO 11,7W 5000K 24VDC - L.1542mm	Câble 2 mètres			
TE0321S02	TEIDE ECO 2,4W 5000K 24VDC - L.342mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P			
TE0621S02	TEIDE ECO 4,8W 5000K 24VDC - L.642mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P			
TE0921S02	TEIDE ECO 7,1W 5000K 24VDC - L.942mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P			
TE1221S02	TEIDE ECO 9,5W 5000K 24VDC - L.1242mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P			
TE1521S02	TEIDE ECO 11,7W 5000K 24VDC - L.1542mm	Câble 2 mètres + connex M12 4P			