PROZON

FICHE TECHNIQUE

TUBE LED T8
Référence : 07602



RESUME

Le tube LED T8 utilise des diodes électroluminescentes (LED) pour produire de la lumière. Les LED sont plus économes en énergie, ont une durée de vie plus longue et produisent moins de chaleur que les tubes fluorescents.

Celui-ci possède un rendement de 130 lm/W, et une basse consommation qui permet une économie d'énergie de 50 % par rapport aux tubes fluorescents.

Le tube T8 60 cm de diamètre 28 mm est compatible avec réglette LED 60 cm IP65, le tube de 120 cm est compatible avec la réglette LED 120 cm IP65 et le tube LED de 150 cm est compatible avec la réglette LED de 150 cm IP65.

Led starter non inclus.

Les points forts :

- CE et RoHs
- Garantie 5 ans
- Étanchéité : IP44
- Protection : IK08
- Durée de vie : 30000 heures
- Dissipateur de chaleur en aluminium





DECLINAISONS

Longueur	Température de couleur
60 cm	Blanc chaud (3000K)
150 cm	Blanc chaud (3000K)

120 cm	Blanc chaud (3000K)
60 cm	Blanc naturel (4000K)
150 cm	Blanc naturel (4000K)
120 cm	Blanc naturel (4000K)
60 cm	Blanc froid (6000K)
150 cm	Blanc froid (6000K)
120 cm	Blanc froid (6000K)

DESCRIPTION

Description du tube LED T8

Un tube LED T8 est une alternative plus efficace et économe en énergie aux tubes fluorescents traditionnels T8. Les tubes LED T8 sont conçus pour s'adapter aux mêmes douilles que les tubes fluorescents T8, de sorte qu'ils peuvent être utilisés pour remplacer facilement les tubes fluorescents existants dans de nombreuses applications d'éclairage.

Les tubes LED ont un rendement de 130 lm/W, ils ne contiennent aucune substance toxique et ne clignotent pas.

Le branchement se fait d'un seul côté, et se connecte directement en 220V.

Led starter non inclus.

Caractéristiques techniques du tube t8 led

Longueur	60 cm	120 cm	150 cm
Puissance	9W	18W	22W
Alimentation	220-240V AC	220-240V AC	220-240V AC
Multi alimentation	85-265V AC	85-265V AC	85-265V AC
Fréquence	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Source LED	SMD2835	Epistar SMD2835	Epistar SMD2835
Intensité	0.11A	0.11A	0.16A
Faisceau lumineux	300°	300°	300°

Luminosité	1170 lm	2340 lm	2860 lm
Rendu des couleurs CRI	80	80	80
Facteur de puissance	0.90	0.90	0.90
Température de Travail	- 20° - + 45 °C	- 20° - + 45 °C	- 20° - + 45 °C
Efficacité lumineuse	>90 %	>90 %	>90 %
Indice de protection	IP44	IP44	IP44
Indice de résistance	IK08	IK08	IK08
Durée de vie	30000 heures	30000 heures	30000 heures
Dimensions	Ø 28 x 600 mm	Ø 28 x 1200 mm	Ø 28 x 1500 mm
Poids	0.08 g	0.125 g	0.15 g
Matériel	Polycarbonate	Polycarbonate	Polycarbonate
Connexion	Latérale	Latérale	Latérale
Dimmable	Non	Non	Non