



## Fiche technique

# TUBE LED T8 FULLY-AUTONOMOUS



## DONNÉES DE GROUPE

Voltage d'entrée	100 - 240 VAC	Température de stockage	-20 °C .. +70 °C
Gestion batterie de secours	190 - 240 VDC	Humidité d'opération & stockage	10 - 80 % rH
Fréquence de fonctionnement	50 - 60 Hz	Détection - Technologie	Radar (HF)
Facteur de puissance	0.92	Détection - Puissance de transmission	< 1mW
Résistance aux pics de tension	300 VACrms	Détection - Fréquence	5.80 GHz
Compatible avec les ballasts électroniques	Non	Détection - Portée	10m
Formulaire	T8	Gamme de détection réglable	Oui
Douille	G13	Communication - Technologie	Bluetooth
Douille rotative	Oui	Communication - Puissance de transmission	2.5mW
Matériau	Al / PC / PE	Communication - Fréquence	2.4 GHz
Système de refroidissement	Passif / 235 W/(mK)	Communication - Portée	max. 8 - 12m
Couvercle	Satin	Paramètres du temps actif	1s-4h
Température de couleur	3000 - 6000 K	Démarrage en douceur	Oui
Indice de rendu des couleurs	80 - 95	Fonction d'éclairage minimale	Oui
Constance des couleurs (MacAdam)	3	Niveaux de lumière minimaux	0-100% / 1% step
Mesure du papillotement (Pst LM)	0.03	Contrôle de la lumière du jour	Oui
Mesure de l'effet stroboscopique (SVM)	0.02	Paramétrage du groupe	Oui
UGR (4H/8H; 70/50/20) (per/par)	<27.8/ <25	Intelligence des groupes	Oui
Efficacité du système *	147 lm/W	Accès à distance	Oui
Classe énergétique	D		
Cycle de commutation	> 500'000		
Durée de vie (L70B10)	70'000 h		
Classe de protection IP	IP20		
Classe d'appareils	II		
Groupe à risque LED	RG0		
Température d'opération	-20 °C .. +45 °C		



SCANNER  
LE CODE  
POUR LA  
PAGE DU  
PRODUIT

\* La puissance et le flux lumineux sont soumis à des tolérances initiales de +/- 5%. Sauf indication contraire, ils sont mesurés comme suit : Température de couleur de 4000K, IRC de <80 et température ambiante de 25°C.

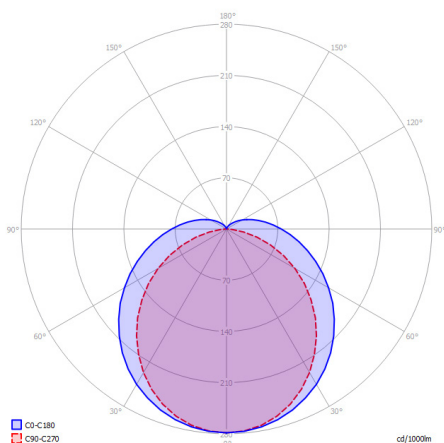
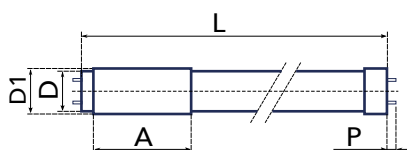
## DONNÉES DÉPENDANTES DE LA LONGUEUR

Longueur nominale (N)	60 cm	90 cm	120 cm	150 cm
Puissance *	9.5 W	14 W	18 W	22 W
Flux lumineux *	1450 lm	2100 lm	2600 lm	3250 lm
Poids	200 g	270 g	330 g	400 g
EAN	7640185681927	7640185682375	7640185681729	7640185681262

## GRAPHIQUES

### Dimensions

N	60 cm	90 cm	120 cm	150 cm
L	590 mm	895 mm	1200 mm	1500 mm
D	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm
D1	31 mm	31 mm	31 mm	31 mm
A	70 mm	70 mm	70 mm	70 mm
P	7.5 mm	7.5 mm	7.5 mm	7.5 mm



Mesuré sur un tube de 1.5m/un luminaire circulaire de 37.5 cm avec une tem-

## CONTACT

LEDCity AG  
Werdstrasse 21  
CH-8004 Zurich  
info@ledcity.io

Les produits de LEDCity sont en constante évolution. Les photos, dessins et spécifications présentés ici représentent l'état actuel au moment de la publication de ce document et ne peuvent être utilisés comme point d'un contrat. Pendant la durée de validité de ce document, nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques ou formelles à nos produits.

\* La puissance et le flux lumineux sont soumis à des tolérances initiales de +/- 5%. Sauf indication contraire, ils sont mesurés comme suit : Température de couleur de 4000K, IRC de <80 et température ambiante de 25°C.