



Fiche technique

TUBE LED GEN2 T8

SEMI-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	Capteur - Technologie	Radar (HF)
Facteur de puissance	0.92	Capteur - Puissance	< 1mW
Résistance aux pics de tension	300 VACrms	Capteur - Fréquence	5.80 GHz
Compatible avec les ballasts électroniques	Non	Capteur - Portée (h=2.4m)	< 4m
Formulaire	T8	Gamme de détection réglable	Non
Douille	G13	Communication - Technologie	Bluetooth Mesh
Douille rotative	Oui	Communication - Puissance	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	Non
Efficacité du système *	147 lm/W	Accès à distance	Non
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		



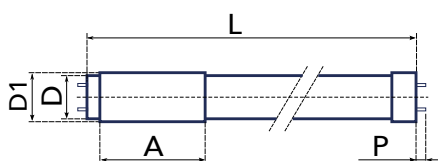
SCANNER
LE CODE
POUR LA
PAGE DU
PRODUIT

* 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 83+-2 et température ambiante de 25°C. ** ...

DONNÉES DÉPENDANTES DE LA LONGUEUR

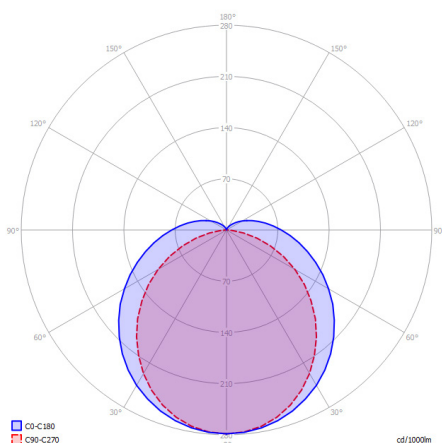
Longueur nominale (N)	60 cm	90 cm	120 cm	150 cm
Puissance *	9.5 W	14 W	18 W	22 W
Flux lumineux *	1450 lm	2100 lm	2600 lm	3250 lm
Poids	200 g	270 g	330 g	400 g
EAN	7640185683181	7640185683198	7640185683204	7640185683211

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 température de 4000

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 83+-2 et température ambiante de 25°C. ** ...