

I-TUBULAIRE

Version: 3.1

Specifications produit

| Informations électrique | | | | |
|----------------------------|------------------------|----------|----------|--|
| Réf. Produits | LHB13-20 | LHB13-40 | LHB13-50 | |
| Puissances conso. (±5%) | 20W | 40W | 50W | |
| Réf. Driver | PHILIPS | | | |
| Courant d'entrée (Voltage) | 220-240 VAC, 50Hz/60Hz | | | |
| Facteur de Puissance (PF) | >0.95 | | | |
| Protection surtension | 1kV | | | |
| Courant Driver | Courant Constant (CC) | | | |
| Option de Contrôle | Non Dimmable | | | |
| | 0-10V Dimmable | | | |

| Informations Optique | | | | |
|------------------------------|-----------------------------|--------|--------|--|
| Réf. LED | LED 2835 | | | |
| Flux Lumineux (±10%) | 2800lm | 6000lm | 7500lm | |
| Efficacité LED (5000K Ra70) | 140lm/W | | | |
| Température de Couleur (CCT) | 4000K (3000-5000K optional) | | | |
| Index Rendu Couleur (IRC) | Ra70 (Ra80 optional) | | | |
| Flux d'optique | L00C18 , L00301, L00302 | | | |
| UGR level | <16 | | | |



RoHS

Description

I-Tubulaire est un linéaire LED innovant qui peut être utilisée en milieu difficile. Qu'il s'agisse de volières agro-alimentaire de fermes d'animaux, de piscines (chlore gazeux), d'usines chimiques, de bureaux ou d'usines et industrie, il n'aura aucune frontières pour être utilisé.

Principales caractéristiques

- IP69K, pourra supporter une pression d'eau de 100bar(1450psi) ainsi qu'une température de 80°C
- UGR<19 sans éblouissement, angle de faisceau 60° / 90° ou 120°
- Couvercle transparent ou opaque en PMMA / PC (anticorrosion)
- Connexion rapide et peut être relié en série
- Montage en surface ou suspendu
- 1-10 V, DALI en option

Applications

- Préparation des aliments en usine
- Éclairage de ferme
- Éclairage pour volailles
- Applications agricoles
- Application parking sous-terrain etc...

Dimensions et montage

| | | | | |
|---------------------------|---|----------------------------|-------------------------|--|
| Dimensions produit | 120x84x600 | 120x84x1128 | 120x84x1390 | |
| Poids du produit | 1.10k±0.2kg | 1.69k±0.2kg | 1.96k±0.2kg | |
| Dimensions de l'emballage | 867x445x340 | 1400x335x340 | 1660x335x235 | |
| Poids du colis | 13.20±0.2kg (12pcs/ctn) | 15.30±0.2kg (9pcs/ctns) | 12±0.2kg (6pcs/ctns) | |
| Installation | Fixation en saillie ou par suspension câble | | | |
| Matières du produit | Inox + PC opaque | | | |
| | Lentilles d'Optique en Polycarbonate | | | |
| Finition du produit | Polycarbonate opaque anti-UV | | | |
| Couleur de finition | Blanc | | | |
| EPA / SCx | * | | | |
| Résistance au Chocs (IK) | IK10 | | | |
| Indice de protection (IP) | IP66 / IP69K | | | |

Durée de vie et garantie

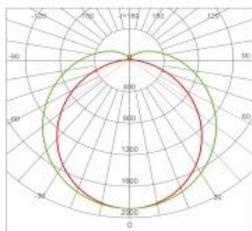
| | |
|-----------------------------|------------------|
| Température de Travail | -30°C to + 50°C |
| Durée de vie (LED) @Ta=25°C | 60000hrs-L90B50 |
| | 124000hrs-L80B50 |
| | 197000hrs-L70B50 |
| Garantie produit | 5 Ans |

Installations

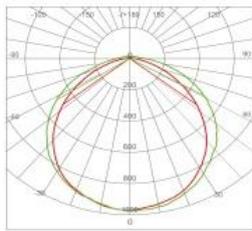


I-TUBULAIRE

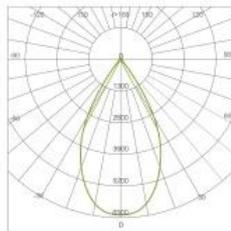
Photométries



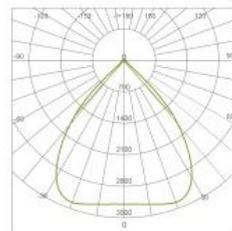
L00C18-02



L00C18-03

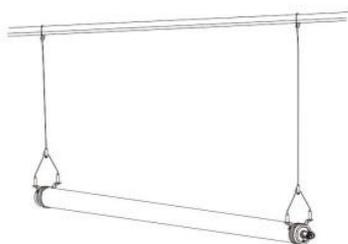


L03001



L03002

Modes de Fixation



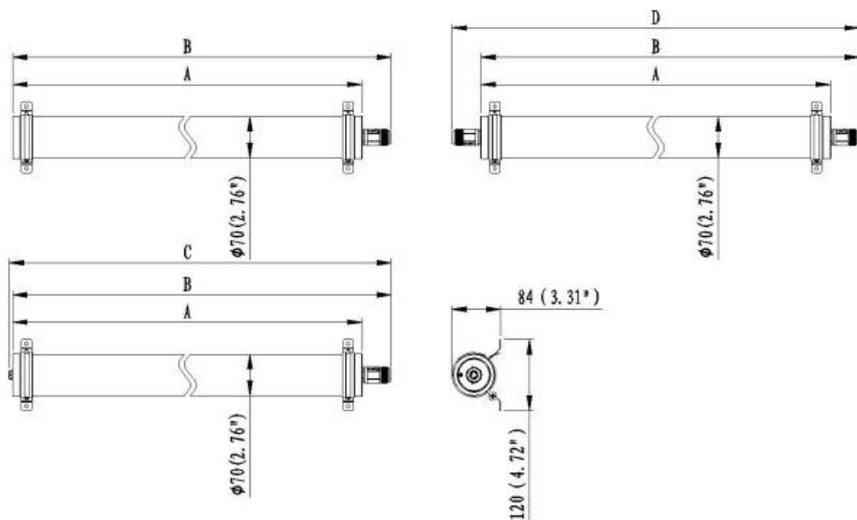
Suspension Mounting



Ceiling mounting

Dimensions

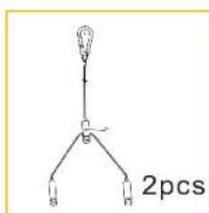
Unit:mm



| MODEL | A | | B | | C | | D | |
|-----------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|
| | mm | in | mm | in | mm | in | mm | in |
| LHB13-020 | 600 | 23.62 | 650 | 25.59 | 656 | 25.83 | 700 | 27.56 |
| LHB13-040 | 1128 | 44.41 | 1178 | 46.38 | 1184 | 46.61 | 1228 | 48.35 |
| LHB13-050 | 1390 | 54.72 | 1440 | 56.69 | 1446 | 56.93 | 1490 | 58.66 |

A-Length of the body;
 B-Length of the body with single connector;
 C-Length of the body with single connector and vent;
 D-Length of the body with double connectors.

Accessoires



Suspension kit

304 stainless steel, available for 2m long.

Code: SL-L13-01

2pcs



Ceiling mount bracket

SPCC materials.

Code: BC-L13-01

2pcs