

## Specifications produit



### Description

Le CLEAN+ est spécialement conçu pour les applications de transformation des aliments ou de stockage de matières spécifiques. Le corps de la lampe est parfaitement arqué, ce qui le rend non seulement esthétique, mais également résistant à la poussière et facile à nettoyer. À la base d'une solution de dissipation thermique très efficace, notre conception est multifonctionnelle.

### Principales caractéristiques

- Apparence simple et de forte intégration.
- Avec le niveau de protection IP69K, vous pouvez rincer la lumière fréquemment même avec des produits chimiques.
- Certifié HACCP et NSF, utilisé dans une usine de transformation alimentaire.
- Les vis sont cachées pour éviter la poussière et l'humidité.
- Il existe différentes méthodes d'installation telles que l'installation en saillie, suspendu et l'installation de tuyaux NPT.
- Facile à nettoyer
- Recouvert d'un PC à haute transmission au lieu du verre, pour empêcher les débris de tomber et améliorer la sécurité alimentaire.

### Applications

- Usine de transformation des aliments
- Entrepôt
- Usine
- Installations de fabrication pharmaceutique
- Installations chimiques
- Transformation des boissons
- Transformation de la volaille et du poisson
- Production d'aliments pour animaux de compagnie
- Production de céréales et de sucre

### Informations électrique

| Réf. Produits              | HB06-100               | HB06-120 | HB06-150 | HB06-200 |
|----------------------------|------------------------|----------|----------|----------|
| Puissances conso. (±5%)    | 100W                   | 120W     | 150W     | 200W     |
| Réf. Driver                | UPSHINE                |          |          |          |
| Courant d'entrée (Voltage) | 120-277Vac, 50 / 60 Hz |          |          |          |
| Facteur de Puissance (PF)  | >0.95                  |          |          |          |
| Protection surtension      | 6kV                    |          |          |          |
| Courant Driver             | Courant Constant (CC)  |          |          |          |
| Option de Contrôle         | Non Dimmable           |          |          |          |
|                            | 0-10V Dimmable         |          |          |          |

### Informations Optique

|                              |  |         |         |         |
|------------------------------|--|---------|---------|---------|
| Réf. LED                     | CREE 3030  |         |         |         |
| Flux Lumineux (±10%)         | 15500lm  | 18600lm | 23250lm | 31000lm |
| Efficacité LED (5000K Ra70)  | 155lm/W  |         |         |         |
| Température de Couleur (CCT) | 4000K (3000-5000K optional)  |         |         |         |
| Index Rendu Couleur (IRC)    | Ra70 (Ra80 optional)   |         |         |         |
| Flux d'optique               | 100/120/150W:H00105/H00106/H00A09/H00B32<br>200W:H00A02/H00B03/H00B04/H25201/H25202/H25203 |         |         |         |
| UGR level                    | N/A  |         |         |         |

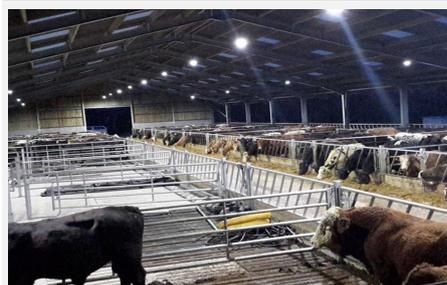
### Dimensions et montage

|                           |                                      |             |             |             |
|---------------------------|--------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| Dimensions produit        | φ380x163                             | φ380x163    | φ380x163    | φ489x200    |
| Poids du produit          | 4.5±0.3 kg                           | 4.5±0.3 kg  | 4.5±0.3 kg  | 6.9±0.3 kg  |
| Dimensions de l'emballage | 460x460x200                          | 460x460x200 | 460x460x200 | 565x565x240 |
| Poids du colis            | 6.6±0.3 kg                           | 6.6±0.3 kg  | 6.6±0.3 kg  | 10.0±0.3 kg |
| Installation              | Sur potence / Suspendu / En saillie  |             |             |             |
| Matières du produit       | Aluminum                             |             |             |             |
|                           | Lentilles d'Optique en Polycarbonate |             |             |             |
| Finition du produit       | Peinture poudre C3-M                 |             |             |             |
| Couleur de finition       | Gris (RAL9006)                       |             |             |             |
| EPA / SCx                 | *                                    |             |             |             |
| Résistance au Chocs (IK)  | IK10                                 |             |             |             |
| Indice de protection (IP) | IP66                                 |             |             |             |

### Durée de vie et garantie

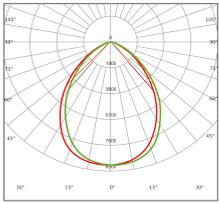
|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Température de Travail      | -30°C to + 50°C |
|                             | 64000hrs-L80    |
| Durée de vie (LED) @Ta=25°C | 101000hrs-L70   |
|                             |                 |
| Garantie produit            | 5 Ans           |

### Installations

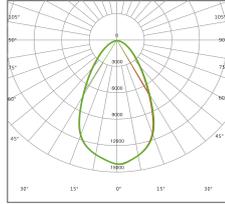


Photométries

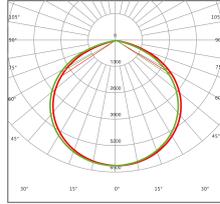
100-120-150W



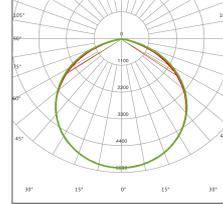
90° PC Lens  
(H00105)



60° PC Lens  
(H00106)

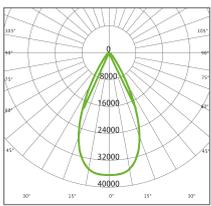


120° Tempered Glass  
(H00A09)

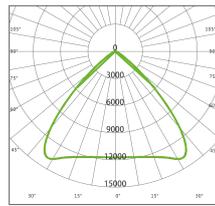


120° Clear PC  
(H00B32)

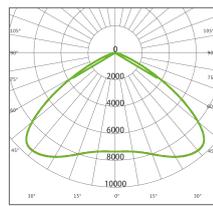
200W



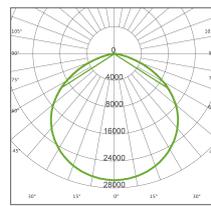
50° PC Lens  
(H25203)



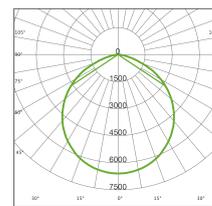
90° PC Lens  
(H25202)



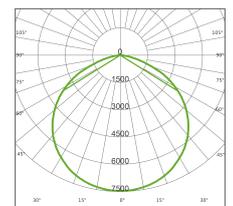
120° PC Lens  
(H25201)



120° Tempered Glass  
(H00A02)



120° Clear PC  
(H00B03)



120° Milky PC  
(H00B04)

Modes de Fixation



Loop mounting



Ceiling mounting

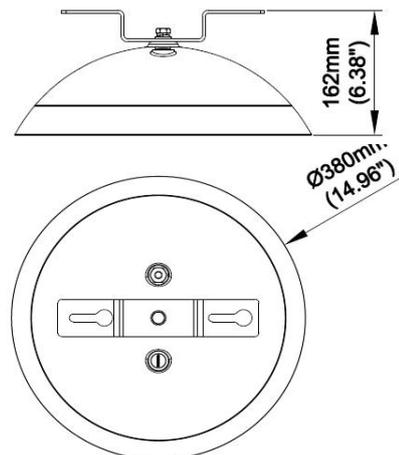
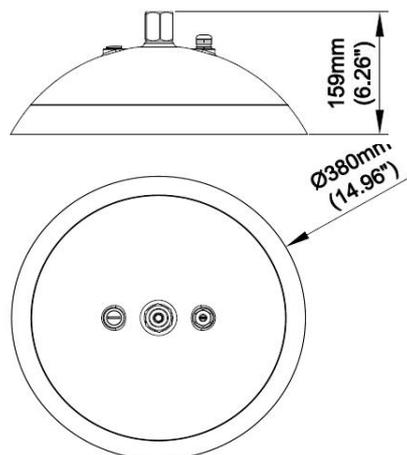
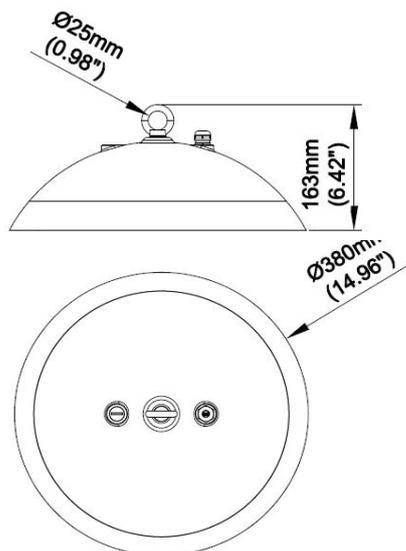


Pipe mounting

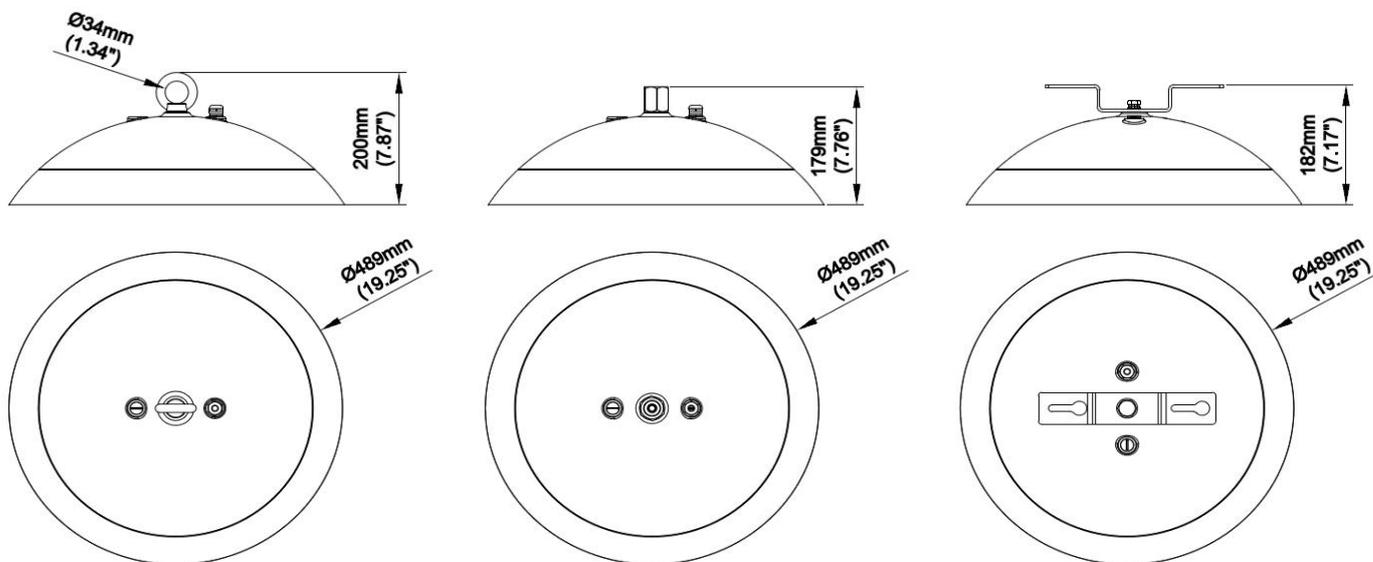
Dimensions

100-120-150W

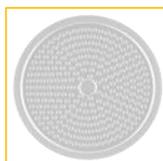
Unit:mm



200W



## Accessoires



### Optique lentille

**200W**

Matériaux PC à haute transmission, Approbation du test UV.

 Code: please refer to **Photometry** for


### Tempered Glass/ PC(120° )

Angle de faisceau différent, effet anti-éblouissant, options de couleur noir/argenté.

**100W/120W/150W**

Code: Tempered Glass(H00A09)/ Clear PC( H00B32)

**200W**

Code: Tempered Glass(H00A02)/ Clear PC( H00B03)/Milky PC ( H00B04)



### Optique lentille

**100W/120W/150W**

Matériaux PC à haute transmission, Approbation du test UV.

Code: please refer to



### Support de montage en surface

SPCC

260\*41\*50mm

**100/120/150W**

BC-H18-01

**200W**

Code: BC-H06-01



### PC reflecteur

**200W**

90° PC réflecteur avec couvercle.

Code: H00C01A+H00C01B



### Chaine de sécurité

**100W/120W/150W**

acier inoxydable 201, disponible pour 0,5 m de long.

Code: SC-H54-01

**200W**

Acier inoxydable 304, disponible pour 0,25 m de long.

Code: SC-H06-01



### Aluminium reflectors

**200W**

Angle de faisceau différent, effet anti-éblouissant, options de couleur noir/argenté.

Code: H00D02 (90° )

Code: H00D04 (110° )

Code: H00D03 (65° )