

# LUMINAIRE LED HORUS BIO

## Salles Blanches et laboratoires

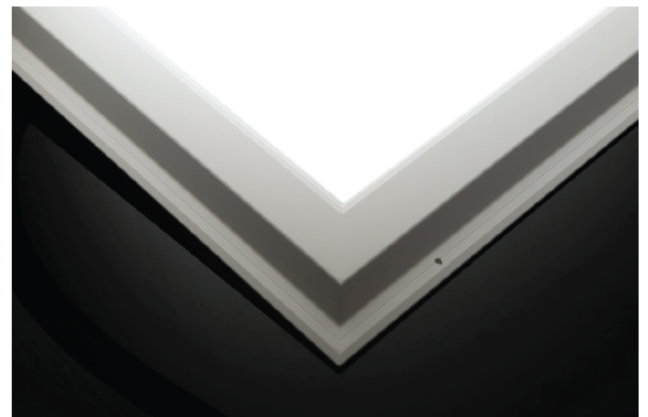
### INFORMATIONS

Luminaires en saillis spécialement conçus pour les salles blanches. IP65, résistant aux produits de désinfection. Emission particulaire réduite. Design extra plat (20 mm d'épaisseur), corps pyramidal, angles ouverts et absence d'arrêtes vives afin de limiter l'accumulation de particules et faciliter l'entretien. Alimentation déportée.

**Le luminaire pour salles blanches HORUS remplit les exigences pour salles blanches des classes ISO 5 à 9 selon la norme DIN EN ISO 14644-1**

### CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : Voir les spécifications  
Matériau : Aluminium + Peinture epoxy  
Couleur : blanc RAL9010  
Flux lumineux : de 1800 à 6000 lm  
Température de couleur: Blanc froid (6000K), Lumière du jour (4000K)  
Angle de diffusion : 120°  
Type de LED : SMD 4014 Epistar  
Driver : AGT - Flicker free  
Puissance : de 18 à 60W selon modèle  
IP65 (IP54 en option)  
IK07  
UGR<19  
IRC >80  
Facteur de puissance >0.90  
PMMA anti-reflet - Polycarbonate sur demande  
Certifié CE RoHS  
Durée de vie: 50 000 Hrs  
Garantie : 5 ans



Eligible aux certificats d'énergie (C2E)

### UTILISATIONS

- Laboratoires, salles blanches, salles propres
- Hôpitaux et cliniques
- Agro-alimentaire



# LUMINAIRE LED HORUS BIO

## SPECIFICATIONS

Référence	Dimensions	Puissance	LED	Flux
HL-BIO413-18W	413x413x20mm	18w	108pcs	1800lm±10%



Référence	Dimensions	Puissance	LED	Flux
HL-BIO713-40W	713x713x20mm	40w	204pcs	4400lm±10%
HL-BIO713-48W	713x713x20mm	48w	228pcs	5900lm±10%



Référence	Dimensions	Puissance	LED	Flux
HL-BIO1213-46W	1320x413x20mm	46w	230pcs	5000lm±10%

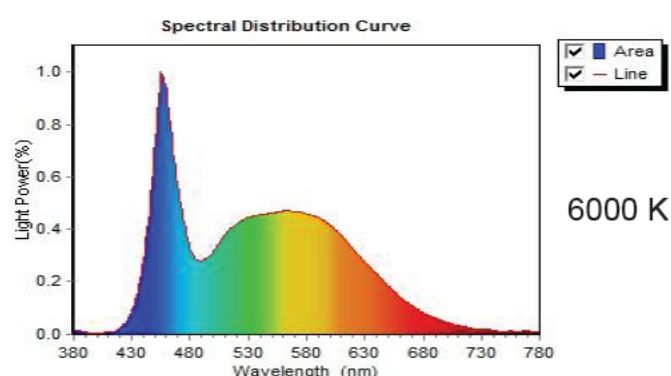
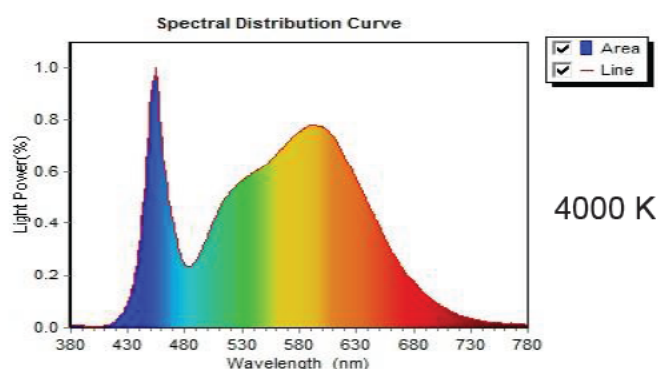


Référence	Dimensions	Puissance	LED	Flux
HL-BIO1680-60W	1680x440x20mm	60w	336pcs	6000lm±10%



Option Kit d'étanchéité pour panneaux sandwich connecteurs mâle et femelle type Wago ou Wieland sur demande.

## COURBES PHOTOMETRIQUES



## NOTICE

1. Merci de vous assurer que l'environnement d'utilisation correspond à celui indiqué sur cette notice.
2. Assurez-vous que la tension d'arrivée au transformateur soit de 220/240V NFC15-100
3. Pour éviter tout choc électrique lors de l'installation, assurez-vous que la tension électrique soit nulle.
4. Attention ce produit est traversé par un courant de haute tension, assurez-vous que l'installation soit réalisée par un professionnel.
5. Si le câble d'alimentation est endommagé lors du déballage, merci de prévenir immédiatement votre fournisseur.