

# Luminaire LED suspendu GentleSpace BY480P/BY461P

---



## 1. Description générale

Luminaire LED highbay plat rectangulaire suspendu composé de deux ou quatre modules LED montés sur un ballast central en forme de poutre, pour une évacuation optimale de la chaleur. Les modules LED en aluminium sont équipés d'ailettes de refroidissement sur leur partie supérieure, qui favorisent la ventilation et empêchent le dépôt de saleté sur l'armature.

La source lumineuse est une unité LED évolutive remplaçable avec une optique à faisceau large, moyen ou HRO, fermée par une plaque en verre trempé ultra-claire. L'armature est très résistante aux chocs et convient donc aux salles de sport. Grâce à son optique PMMA, l'armature est idéale pour les environnements où s'applique la norme HACCP.

Les quatre points de suspension se fixent à deux jeux de câbles réglables en Y.

## 2. Raccordement électrique

L'éclairage LED peut être branché directement au réseau 230 V<sub>CA</sub>. Il est gradable avec DALI ou avec un capteur de mouvement individuel placé sur l'armature.

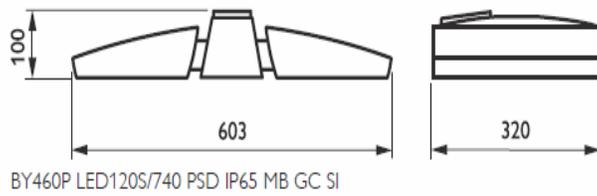
## 3. Caractéristiques

- Puissance en lumens : 10.000 lumens, 12.0000 lumens, 20.000 lumens, 24.000 lumens
- Rendement :  $\geq 90$  lm/W
- Température de couleur : 4000 K
- Indice de rendu des couleurs  $>Ra 75$
- Gradable, DALI
- Durée de vie : 75.000 heures, L70 @ 25 °C
- Température de fonctionnement :  $-30$  °C  $\leq Ta \leq +45$  °C
- Indice de protection : IP 65
- Code IK : IK08

## 4. Variantes

- Luminaire suspendu, 10.000 lumens, éclairage direct
- Luminaire suspendu, 12.000 lumens, éclairage direct
- Luminaire suspendu, 20.000 lumens, éclairage direct
- Luminaire suspendu, 24.000 lumens, éclairage direct

## 5. Dimensions



## 6. Illustration



## 7. Informations complémentaires

<http://www.ecat.lighting.philips.nl/armaturen-binnenverlichting/high-bay-en-low-bay-armaturen/gentlespace-by460p/61316/cat/?t1=ProductList>