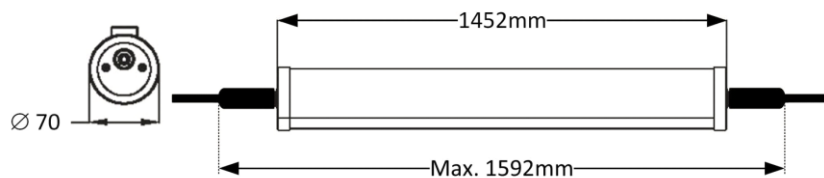


## Industrial Line - Luminaires étanches

Référence HDPC15604DAEM - Hydrolux PC 1,5m 60W 4000K IP69K IK10 DALI+secours



Luminaire Hydrolux IP67/IP69K convient pour le nettoyage à haute pression 100bar (1450psi) avec de l'eau chaude (80°C). Haute efficacité jusqu'à 170lm/W et équipé d'un câblage traversant 5x2,5mm<sup>2</sup>. Le boîtier L316 est conforme aux normes HACCP.

### Caractéristiques électriques

|                                 |                |                                    |         |
|---------------------------------|----------------|------------------------------------|---------|
| Alimentation (Vac)              | 180~264        | Alimentation (Vdc)                 | 200~264 |
| Fréquence (Hz)                  | 50~60          | Puissance système (W)              | 62      |
| Puissance LED (W)               | 60,2           | Power factor                       | 0,95    |
| Marque driver                   | Boke           | Driver inclus                      | Oui     |
| Référence driver                | BK-BEN060-A035 | Driver CC/CV                       | CC      |
| Classe d'isolation              | 1              | Driver in/externe                  | Interne |
| Câblage traversant              | Oui            | Câblage traversant mm <sup>2</sup> | 2,5     |
| Entrée de câble mm <sup>2</sup> | 0,75~2,5       | Efficacité driver (%)              | 91      |
| Driver DHT < (%)                | 10             | Driver voltage de sortie (VDC)     | 100~172 |
| Driver courant de sortie (mA)   | 200~350        | Dimmable                           | DALI2   |
| Flicker free                    | Oui            | PstLM flicker index                | 1       |
| SVM strobo effect               | 0,4            | MTBF (Khrs)                        | 500.000 |
| Inrush current                  | 23A 242μs      | B16 #                              | 18      |
| C16 #                           | 29             | ENEC                               | Oui     |

### Caractéristiques lumineuse

|                     |         |                          |           |
|---------------------|---------|--------------------------|-----------|
| Reflecteur (°)      | 120     | CCT (K)                  | 4000~4000 |
| CRI >               | 80      | UGR <                    | 26        |
| SDCM <              | 3       | Puissance lumineuse (Lm) | 10200     |
| Lm/W                | 170     | Class Photobio           | RG0       |
| Classe énergie      | D       | Garantie (ans)           | 5         |
| Durée de vie L90B50 | 52.000  | Durée de vie L80B50      | 75.000    |
| Ledchip             | SMD2835 | Marque ledchip           | Hongli    |

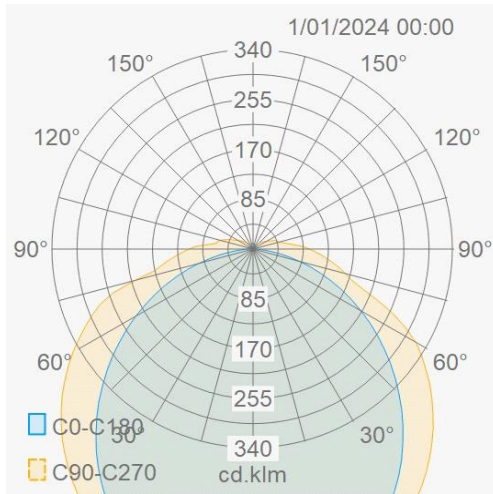
### Caractéristiques boîtier

|                  |               |                         |          |
|------------------|---------------|-------------------------|----------|
| Dimensions (mm)  | 1452x70x70 mm | Diamètre extérieur (mm) | 70       |
| Poids brut (kg)  | 3,43          | Emballage en vrac       | 6        |
| Valeur IP        | 69K           | Valeur IK               | 10       |
| Couleur          | Alu           | Boîtier                 | PC       |
| Diffuseur        | PC            | Ta (°C)                 | -20~40   |
| Résistant aux UV | Oui           | Glow wire test (°C)     | 850      |
| HACCP            | Oui           | Vis                     | RVS L316 |
| Presse-étoupe    | M20           |                         |          |

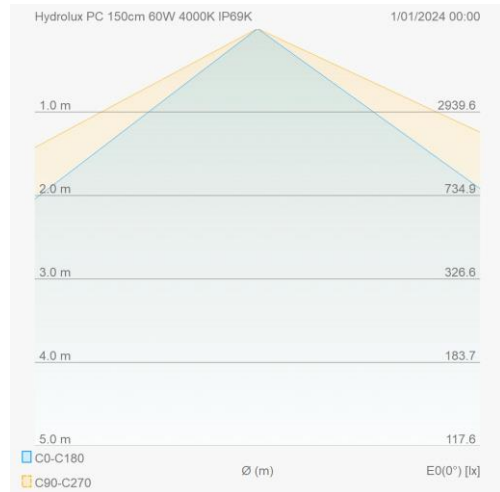
## Industrial Line - Luminaire étanches

Référence HDPC15604DAEM - Hydrolux PC 1,5m 60W 4000K IP69K IK10 DALI+secours

### Distribution flux lumineux



### Courbe de distance





### Spécifications unité de secours

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Marque unité de secours  | Streamer             |
| Spécifications batterie  | LiFePO4 6,4V 3Ah 19, |
| Puissance en secours (W) | 4                    |
| Temps en secours (h)     | 3                    |
| Pictogramme inclus       | Non                  |

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Référence unité de secours | STB-26T05WL |
| Garantie sur batterie      | 5           |
| Flux lum secours (lm)      | 560         |
| Autotest                   | Oui         |
| DALI sur secours           | Non         |

### Accessoires de montage

HDPENDM1 Hydrolux set suspendu 150cm 

HDPENDM5 Hydrolux set suspendu 5m 

### Description cahier de charge

Les luminaires Hydrolux IP69K conviennent parfaitement aux environnements nécessitant un haut degré de protection. Les environnements extrêmes comprennent les parkings fermés avec beaucoup de gaz d'échappement, les stations de lavage, les étales, les environnements contenant des solvants, mais ce luminaire convient également parfaitement à l'industrie alimentaire. (conforme aux normes HACCP). Version avec boîtier PC (IK10) ou PMMA (IK08) résistant au chlore et à l'ammoniac.

### Schéma de câblage

