



# Ledinaire Hublot WL070V

## WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH

Ledinaire Hublot WL070V, 19 W, D285 mm, 1700 lm, 4000 K,  
Atténuation par capteur, MDU2, IP65

Les espaces publics et les zones de passage comme les entrées, les halls, les couloirs et les escaliers requièrent l'éclairage le plus fiable possible. Des solutions fiables auxquelles vous pouvez faire confiance pour éclairer les espaces de manière sûre et efficace, tout en économisant une énergie précieuse. Avec Philips Ledinaire, vous obtenez tout cela et bien plus encore. Une gamme prisée de luminaires LED essentiels, disponibles dans le commerce, tels que notre hublot, qui convient à un large choix d'applications d'éclairage général. Tout comme le reste de la gamme Ledinaire, il est conçu selon les normes de qualité élevées de Philips à un prix très compétitif. Un choix abordable, fiable et écoénergétique de la part du leader des LED.

### Mises en garde et sécurité

- Le modèle Ledinaire WL070V peut être utilisé en extérieur, mais à condition que tous ses câbles soient acheminés à l'intérieur d'un bâtiment situé à une distance maximale de 10 mètres.
- Pour les versions MDU (unité de détection de mouvement) :
- La couverture du capteur peut varier entre les applications intérieures et extérieures.
- Le vent fort et la pluie peuvent déclencher le capteur s'il n'y a pas d'environnement tel que des murs, un toit, etc.
- Toute vibration ou mouvement peut déclencher le capteur. Assurez-vous que le capteur est à une distance appropriée de tout signal continu de ce type.

### Données du produit

| Informations générales       |     | Nombre d'appareillages |     |
|------------------------------|-----|------------------------|-----|
| Source lumineuse remplaçable | Non | Driver inclus          | Oui |

Ledinaire Hublot WL070V

|                           |                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------|
| Type de lampe             | LED                                                |
| Valeur ajoutée            | Economique                                         |
| Commande intégrée         | Détecteur de mouvement et de lumière programmable  |
| Marquage CE               | Oui                                                |
| Garantie                  | 3 ans                                              |
| Inflammabilité            | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage ENEC             | -                                                  |
| Essai au fil incandescent | Température 850 °C, durée 30 s                     |
| Conforme à RoHS           | Oui                                                |

Données techniques de l'éclairage

|                                                      |                  |
|------------------------------------------------------|------------------|
| Flux lumineux                                        | 1'700 lm         |
| Température de couleur corrélée (nom.)               | 4000 K           |
| Efficacité lumineuse (nominale)                      | 85 lm/W          |
| Indice de rendu de couleur (IRC)                     | >80              |
| Valeur de scintillement (PstLM)                      | 1                |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM)                  | 1.6              |
| Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse | 120 degré(s)     |
| Température de couleur                               | 840 blanc neutre |
| Type d'optique                                       | Symétrique       |
| Diffusion du faisceau de lumière du luminaire        | 120° x 120°      |
| Indice UGR                                           | 25               |

Fonctionnement et électricité

|                                                   |                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|
| Tension d'entrée                                  | 220 à 240 V                   |
| Fréquence linéaire                                | 50 or 60 Hz                   |
| Consommation électrique CLO initiale              | 19 W                          |
| Consommation électrique CLO moyenne               | - W                           |
| Courant d'appel                                   | 7.3 A                         |
| Durée courant d'appel                             | 0.14 ms                       |
| Consommation électrique                           | 19 W                          |
| Facteur de puissance (fraction)                   | 0.9                           |
| Connexion                                         | Connecteur à poussoir 3 pôles |
| Câble                                             | -                             |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 35                            |

Température

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | -20 à +40 °C |
|---------------------------------|--------------|

Commandes et gradation

|                                                           |                                                |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Variation de l'intensité lumineuse                        | Non                                            |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation électrique (Marche/ Arrêt) |
| Interface de commande                                     | Atténuation par capteur                        |
| Flux lumineux constant                                    | Non                                            |

Mécanique et boîtier

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Matériaux du corps | Polycarbonate |
|--------------------|---------------|

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Matériaux du réflecteur                   | -             |
| Matériaux optiques                        | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Polycarbonate |
| Matériaux de fixation                     | -             |
| Couleur du corps                          | Blanc         |
| Finition du cache optique/de la lentille  | Opale         |
| Hauteur totale                            | 64 mm         |
| Diamètre total                            | 285 mm        |

Approbation et application

|                                        |                                                                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Indice de protection                   | IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Protection contre les chocs mécaniques | IK08 [5 J protection contre le vandalisme]                                             |
| Évaluation de la durabilité            | -                                                                                      |
| Classe de protection CEI               | Classe de sécurité II                                                                  |
| Risque photobiologique                 | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778                                         |

Performances initiales

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Tolérance de flux lumineux           | +/-10%                  |
| Chromaticité initiale                | (0.3818, 0.3797)SDCM ≤5 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10%                  |

Durées de vie (conformes IES)

|                                                                                   |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 2.5 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h                | L70   |

Conditions d'application

|                                        |                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Performance température ambiante Tq    | 25 °C                                                                                      |
| Niveau de gradation maximal            | Non applicable                                                                             |
| Convient pour la commutation aléatoire | Oui (relatif à la détection de présence/ mouvement et à la collecte de la lumière du jour) |

Données du produit

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Nom du produit de la commande | WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH |
| Nom de produit complet        | WL070V LED17S/840 PSU MDU II WH |
| Code EOC                      | 871951452271899                 |
| Code de commande              | 52271899                        |
| Code 12NC                     | 911401826882                    |
| Quantité par pack             | 1                               |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8719514522718                   |
| Conditionnement par carton    | 6                               |
| Codes EAN/UPC – Boîte         | 8719514522770                   |

## Ledinaire Hublot WL070V

### Schéma dimensionnel

