

**PHILIPS**

**Lighting**



## CoreLine Hublot

### WL140V LED34S/840 PSR ELB3 MDU WH

CoreLine Hublot, 38.5 W, D390 mm, 3100 lm, 4000 K,  
Atténuation par capteur, MDU3, IP65, ELB3h

Le hublot CoreLine tient la promesse des luminaires CoreLine : un luminaire innovant, facile à installer et de grande qualité. Il s'agit d'un luminaire rond se montant en plafonnier ou en applique murale. Il est facile à installer dans des zones de circulation type couloirs ou escaliers. Le design moderne et discret, associé à sa distribution lumineuse homogène, garantit une intégration parfaite dans la plupart des architectures de bâtiments. Avec son connecteur à poussoir, l'installation est simple et rapide. Cette famille comprend des luminaires InterAct Ready avec communications sans fil intégrées, prêts à l'emploi avec les capteurs InterAct et paramétrable via l'app intuitive InterAct.

#### Mises en garde et sécurité

- Pour le fonctionnement en extérieur ; applications murales uniquement et tous les câbles doivent être acheminés à l'intérieur, à une distance maximale de 10 mètres

#### Données du produit

| Informations générales       |   |
|------------------------------|---|
| Source lumineuse remplaçable | Non   |
| Nombre d'appareillages       | 1 unité   |
| Driver inclus                | Oui   |
| Type de lampe                | LED   |
| Valeur ajoutée               | Performance   |
| Classe de maintenance        | Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable |
| Garantie                     | 5 ans   |
| Évaluation de la durabilité  | -   |

| Données techniques de l'éclairage                    |                  |
|--|------------------|
| Flux lumineux  | 3.100 lm         |
| Rouge saturé (R9)                                    | <50              |
| Température de couleur corrélée (nom.)               | 4000 K           |
| Efficacité lumineuse (nominale)                      | 80 lm/W          |
| Indice de rendu de couleur (IRC)                     | >80              |
| 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°      |

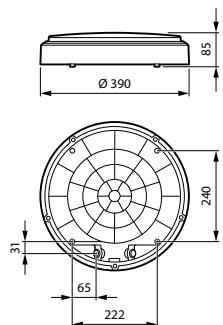
# CoreLine Hublot

|  |  |
|--|--|
| Indice UGR   | 25   |
| <b>Fonctionnement et électricité</b>   |  |
| Tension d'entrée   | 220–240 V  |
| Fréquence linéaire   | 50 or 60 Hz  |
| Consommation électrique CLO initiale   | - W  |
| Consommation électrique CLO moyenne  | - W  |
| Courant d'appel  | 10 A   |
| Durée courant d'appel  | 0,066 ms   |
| Consommation électrique  | 38,5 W   |
| Facteur de puissance (fraction)  | 0.9  |
| Connexion  | Connecteur à poussoir 6 pôles  |
| Câble  | -  |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A   | 32   |
| type B   |  |
| Convient pour la commutation aléatoire   | Oui  |
| Classe de protection CEI   | Classe de sécurité II  |
| Distorsion harmonique totale   | 20 %   |
| <b>Commandes et gradation</b>  |  |
| Variation de l'intensité lumineuse   | Oui  |
| Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur                                    | Bloc d'alimentation régulant   |
| Interface de commande  | Atténuation par capteur  |
| Flux lumineux constant   | Non  |
| Niveau de gradation maximal  | 10%  |
| Commande intégrée  | Détecteur de mouvement et de lumière programmable avec regroupement sans fil           |
| <b>Mécanique et boîtier</b>  |  |
| Matériaux du corps   | Polycarbonate  |
| Matériaux du réflecteur  | Polycarbonate  |
| 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   | 85 mm  |
| Diamètre total   | 390 mm   |
| Indice de protection   | IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau] |
| Protection contre les chocs mécaniques   | IK10 [20 J résistance au vandalisme]   |
| Poids net (pièce)  | 1,900 kg   |
| <b>Fonctionnement de secours</b>   |  |
| Flux en mode secours   | 350 lm   |
| Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)                                   | 3 h  |
| Consommation électrique maximale supplémentaire lorsque la batterie de secours est en charge | 4,5 W  |

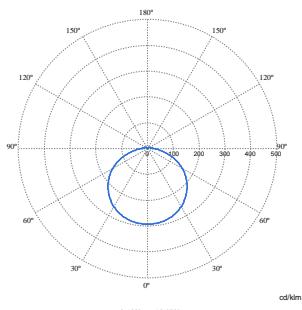
|   |  |
|---|--|
| Secours centralisé  | Non  |
| Type de batterie d'éclairage de secours   | Lithium  |
| Eclairage de secours  | Éclairage de secours 3 heures version basique  |
| <b>Approbation et application</b>   |  |
| Essai au fil incandescent   | Température 850 °C, durée 30 s                 |
| Inflammabilité  | -  |
| Marquage CE   | Oui  |
| Marquage ENEC   | -  |
| Risque photobiologique  | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| Spécification des risques photobiologiques  | 0,2 m  |
| Conforme à RoHS   | Oui  |
| Performance température ambiante Tq   | 25 °C  |
| Valeur de scintillement (PstLM)   | 1  |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM)   | 1,6  |
| Gamme de températures ambiantes   | 0 à +25 °C                                     |
| <b>Performances initiales</b>   |  |
| Tolérance de flux lumineux  | +/-10%   |
| Chromaticité initiale   | (0.3818,0.3797) SDCM <3                        |
| Tolérance de consommation électrique  | +/-10%   |
| Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)                                    | SDCM≤3   |
| <b>Durées de vie (conformes IES)</b>  |  |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h | 5 %  |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h                | L80  |
| <b>Données du produit</b>   |  |
| Nom du produit de la commande   | WL140V LED34S/840 PSR ELB3 MDU WH              |
| Nom de produit complet  | WL140V LED34S/840 PSR ELB3 MDU WH              |
| Code EOC  | 871869997875400                                |
| Code de commande  | 8718699978754                                  |
| Code 12NC   | 910505101561                                   |
| Code de commande local  | 8718699978754                                  |
| Numérateur - Quantité par kit   | 1  |
| Code EAN – Produit/Boîte  | 8718699978754                                  |
| Conditionnement par carton  | 1  |
| Codes EAN/UPC - Boîte   | 8718699978754                                  |
| Code famille de produits  | WL140V [Coreline Gen3 Wall Luminaire]          |

## CoreLine Hublot

### Schéma dimensionnel



### Données photométriques



Polar Normal (separate) - WL140VI - 910505101561

