



# Installation murale Ledinaire Square

## WL055V LED6S/840 PSR MDU WH

Installation murale Ledinaire Square, 6 W, 374x150 mm, 630 lm, 4000 K, Atténuation par capteur, MDU2, IP65

Les espaces publics et les zones de circulation exigent les solutions d'éclairage les plus fiables – en particulier les parkings, les bureaux, les entrées, les couloirs, les couloirs et les escaliers. Avec Philips Ledinaire, vous bénéficiez d'une fiabilité exceptionnelle et bien plus encore. Cette gamme populaire comprend une sélection de luminaires LED essentiels que vous pouvez choisir dans le commerce. Comme notre modèle mural carré moderne Ledinaire WL055V qui convient à une large gamme d'applications d'éclairage général. Et 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 économe en énergie pour le montage mural, du leader des LED.

### Mises en garde et sécurité

- 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 éloigné de tout signal continu de ce type.

### Données du produit

Informations générales		Type de lampe	LED
Source lumineuse remplaçable	Non	Valeur ajoutée	Economique
Nombre d'appareillages	1 unité	Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable
Driver inclus	Oui		

Installation murale Ledinaire Square

Garantie	3 ans
Évaluation de la durabilité	-

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	630 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	105 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	110 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 110°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	110°
Indice UGR	25

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	4 A
Durée courant d'appel	0,02 ms
Consommation électrique	6 W
Facteur de puissance (fraction)	0.82
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	140
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	Atténuation par capteur
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	20%
Commande intégrée	Détecteur de mouvement et de lumière programmable

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Acier
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	374 mm
Largeur totale	150 mm
Hauteur totale	82 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	82 x 150 x 374 mm

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]
Poids net (pièce)	0,750 kg

Approbation et application

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
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.

Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	SDCM≤5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	7,5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L65

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH
Nom de produit complet	WL055V LED6S/840 PSR MDU WH
Code EOC	871016335064699
Code de commande	8710163350646
Code 12NC	911401850580
Code de commande local	8710163350646

# Installation murale Ledinaire Square

Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163350646
Conditionnement par carton	12

Codes EAN/UPC – Boîte	8710163350653
-----------------------	---------------

## Schéma dimensionnel

