

FICHE TECHNIQUE

ESYLUX

AOL WL 100 OP 900 830 MD BK

Référence

EL10750717

Code GTIN

4015120750717



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Luminaire mural
Information sur le produit	Une exposition intensive au soleil pendant une période prolongée peut modifier la teinte.
Télécommandable	-
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	3 ans

FIXATION

Type de montage	Apparent
Lieu de montage	Mural
Type de raccordement	Borne à vis
Section du conducteur à raccorder	1,5 - 2,5 mm ²
Nombre de contacts	4

BOÎTIER

Dimensions	Longueur 205 mm x Largeur 104 mm x Hauteur 143 mm
Poids	565 g
Matériau	Aluminium et plastique résistant aux UV
Indice de protection	IP55
Température ambiante admissible	-25 °C...+50 °C
Couleur	noir, similaire à RAL 9005
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	650 °C

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	100 A / 200 µs
Courant de fuite	0,01 mA

ON/OFF	LED 3000 K	CRI 80	Phi 850 lm	P 10 W	85 lm/W	IP55
	r 10 m					

Description du produit

- Luminaire automatique avec détecteur de mouvement intégré
- Luminaire design en aluminium coulé sous pression et plastique
- Puissance nominale P: 10 W, couleur d'éclairage env. 3 000 K blanc chaud
- Zone de détection de 140°, portée jusqu'à 10 m à une hauteur de montage de 1,8 m

Fonctions particulières:

- Détecteur de mouvement intégré

Consommation en veille	0.5 W
------------------------	-------

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	opale
Émission de lumière	directe
Angle de rayonnement	90 °
Facteur de scintillement	<10 %
Puissance nominale P	10 W
Flux lumineux - min	850 lm
Flux lumineux - max	850 lm
Rendement lumineux - min	85 lm/w
Rendement lumineux - max	85 lm/w
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	4 SDCM
Durée de vie L70B10 par 25 °C	80000 h
Durée de vie L70B50 à 25 °C	100000 h
Durée de vie L80B10 à 25 °C	50000 h
Durée de vie L80B50 à 25 °C	65000 h
Durée de vie L90B10 par 25 °C	25000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	30000 h

CAPTEURS

Angle de détection	140°
Détection transversale	10 m
Détection frontale	2 m
Zone de détection	122 m ²
Hauteur de montage recommandée	1,8 m
Durée d'activation	5 s...10 min (réglable par paliers)

AOL WL 100 OP 900 830 MD BK

Référence	Code GTIN
EL10750717	4015120750717
Entrée poussoir	✓

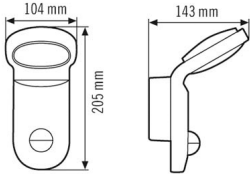
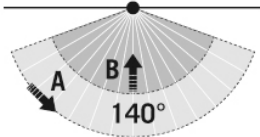
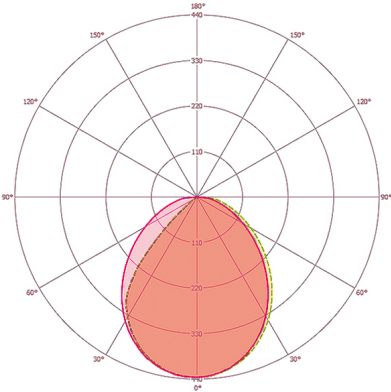
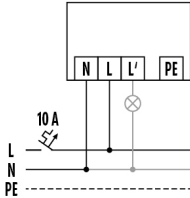
Dimensions	Zones de détection	Détection	
		transversale (A)	10 m
		frontale (B)	2 m

Schéma électrique	
	

Raccordement standard avec raccordement optionnel de luminaires externes

Description détaillée du produit

- Luminaire automatique avec détecteur de mouvement intégré et zone de détection de 140 °
- Luminaire design en aluminium moulé sous pression
- Puissance nominale P: 10 W, couleur d'éclairage 3 000 K blanc chaud
- Socle à fiches pour un montage facile
- Socle de raccordement dissimulé avec espace de câblage suffisant
- Entrée de câbles à membrane pour une installation simple et rapide
- Bornier inclus pour raccordement direct de la terre
- Possibilité de neutraliser certaines zones de détection via le capuchon fourni