Mesoma Master GPS

BORNE LUMINEUSE EN RÉSEAU SANS FIL

Code produit **221384**

- Luminaire de borne intelligent pour des solutions d'éclairage extérieur passionnantes
- Commande d'éclairage intégrée avec détection de mouvement, lumière d'orientation et fonction voisine (pour luminaires maîtres et esclaves)
- Les luminaires maîtres intègrent en plus un GPS pour un contrôle temporel précis et la mesure de la lumière pour le réseau d'éclairage local
- En option avec capteur PIR supplémentaire et couverture à 180° pour une limitation ciblée de l'émission lumineuse
- Mise en réseau sans fil par radio
- Haute qualité de fabrication, finition noble avec éclairage sans éblouissement
- Résistant aux chocs et au vandalisme

170 x 940 mm



Mesoma Master GPS

BORNE LUMINEUSE EN RÉSEAU SANS FIL

Code produit **221384**

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION

Modèle	**Maître GPS**

DIMENSIONS

Dimensions Ø × H	**170 x 940 mm**

ÉLECTRICITÉ

Raccordement secteur	**230 V / 50 – 60 Hz**
Puissance	**16 W**
Appareillage remplaçable	**Oui**
Type de câblage	**convient pour câblage traversant**

TECHNOLOGIE DE DÉTECTION

Technologie de capteur	**infrarouge passif**
Avec détecteur de mouvement	**Oui**
Angle de détection	**100 °**
Portée tangentielle	**5 m**
Avec capteur de lumière	**Oui**

CONNECTIVITÉ

Avec commande réseau radio	**Oui**
Technique de commande	**E-Save**

TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE

Température de couleur	**3000 K**
Indice de rendu des couleurs	**80 - 89**
Ampoule	**LED**
Flux lumineux	**1030 lm**
Angle de faisceau	**159°**
Efficacité lumineuse du luminaire	**64 lm/W**

DURÉE DE VIE

Durée de vie LED (25 °C)	**70000 h**

RÉGLAGES

Gradation DALI	**Oui**
Avec commande d'éclairage programmée	**Oui, y compris le GPS**

BOÎTIER ET MATÉRIAU

Résistance aux chocs	**IK09**
Indice de protection	**IP65**
Classe de protection	**I**
Température ambiante	**-20...+40 °C**
Matériau du boîtier	**Aluminium**
Matériau du cache	**Plastique transparent**
Type de montage	**Sur pied**
Couleur	**anthracite**

CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE

Garantie fabricant	**5 ans**

CERTIFICATS ET EPREL

Classe d'efficacité énergétique EPREL	**G**

Mesoma Master GPS

BORNE LUMINEUSE EN RÉSEAU SANS FIL

Code produit **221384**

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

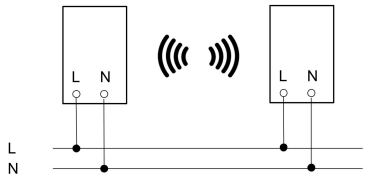


Schéma de circuit

Mesoma Master GPS

BORNE LUMINEUSE EN RÉSEAU SANS FIL

Code produit **221384**

Accessoires

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.	221384
Typ	**Mesoma Master GPS**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss