

PHILIPS

sense **and** simplicity

NyteWatch

*Nouvelle ère pour l'éclairage de
sécurité à détection de
mouvement*



Distribué par

LAMP EXPRESS

ACHAT DIRECT



Solution

- NyteWatch

- NyteWatch est un luminaire compact avec un design architectural équipé de deux lampes halogènes de 75W et un détecteur pour amener la lumière quand elle est nécessaire
- NyteWatch peut être installé sur les murs ou sur les plafonds
- Il combine le contrôle de précision avec une limite de distribution de flux ("cut-off ") afin de réduire l'éblouissement et les nuisances lumineuses



- Application

- Propriétés privées
- Façade de restaurants, cafés, hôtels



De l'ancienne à la prochaine génération de luminaire de sécurité à détection de mouvement

Avant :

- Eblouissement (gênant)
- Contrôle la lumière : limité
- Eclairage ascendant (nuisances lumineuses)
- Ancienne technologie de détecteur
- Esthétique démodée



Nouvelle génération :

- Optiques précises (lisses)
- Meilleur contrôle de la lumière
- Distribution lumineuse dirigée en dessous de l'horizontale
- La dernière technologie de détecteur de mouvement
- Aspect visuel de jour : architectural

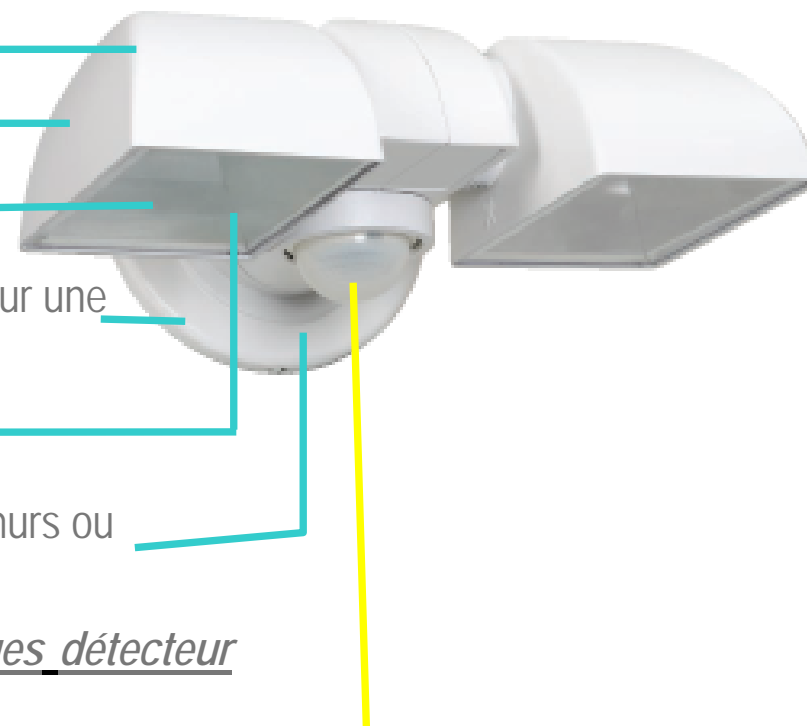


Avec les produits conventionnels, il y a un mauvais contrôle de la lumière, éblouissement et un aspect visuel moins plaisant tandis que NyteWatch offre un contrôle précis de la lumière, pas d'éblouissement et un aspect visuel de jour attrayant.

Caractéristiques

Caractéristiques lumineuse

- Corps en aluminium moulé sous pression - résistant
- Optiques ajustables (de 0° à 30°)
- Verre trempé, transparent
- Platine de fixation universelle avec niveau à bulle intégré, pour une installation horizontale du produit en toutes circonstances
- 2 lampes halogène de 75W
- Conception unique, pivotante, pour un montage simple sur murs ou plafonds



Caractéristiques détecteur

- Bien intégré
- Lentille de précision moulée
- Le contrôle de sensibilité automatique intégré conserve le détecteur à des performances optimales indépendamment de la température ambiante

Vue d'ensemble du détecteur utilisé dans NyteWatch

- Le détecteur infrarouge passif IP44 réagit à la chaleur et aux mouvements
- Le détecteur peut être utilisé aussi bien dans les applications intérieures qu'extérieures
- Sa structure de multi-lentilles consiste en une composition, demi-sphérique, d'un grand nombre de lentilles individuelles
- Les 2 pyro-détecteurs, composant le détecteur, permettent la détection des sources de chaleur à l'intérieur d'une plage d'angles de 240° horizontalement et 70° verticalement



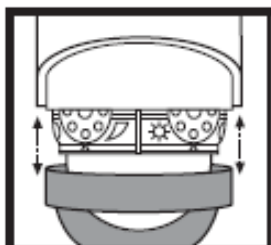
240° détection horizontale



70° détection verticale



Réglages



Réglages

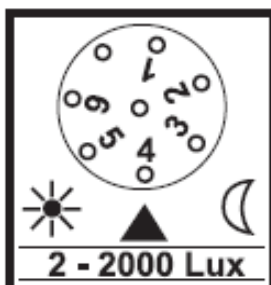
Toutes les fonctions peuvent être réglées après ouverture du couvercle du détecteur de contrôle. La rotation du détecteur, de +/- 40°, permet d'accéder aux deux réglages (crépusculaire et plage horaire de fonctionnement)



Réglage de du temps de fonctionnement

Le NyteWatch peut être réglé dans une plage horaire de 10 secondes à 16 minutes

1 = 10 sec 2 = 90 sec 3 = 5 min 4 = 8 min 5 = 12 min 6 = 15 min

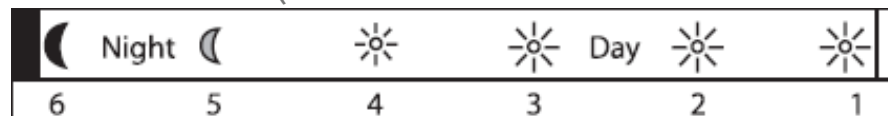


Réglage crépusculaire

Le réglage crépusculaire détermine le niveau d'éclairement naturel auquel le NyteWatch commence à fonctionner.

1 = détection de jour (détecteur fonctionnera le jour)

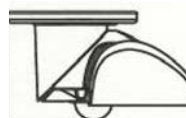
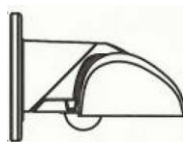
6 = détection de nuit (détecteur fonctionnera seulement la nuit)



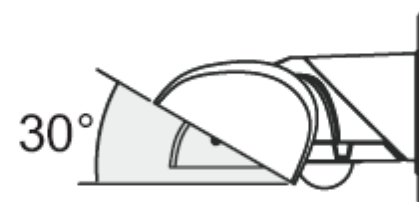
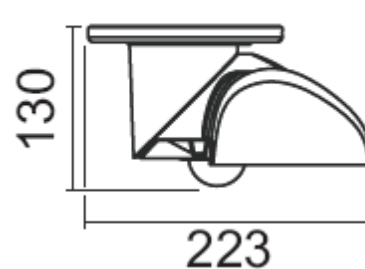
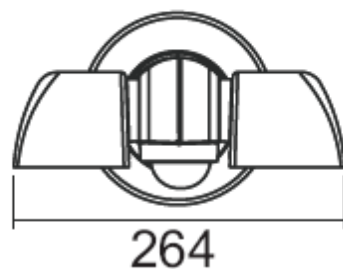
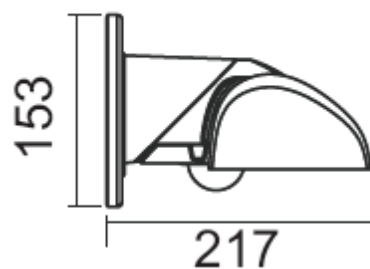
Specifications Techniques – NyteWatch

Un Eclairage de Sécurité Haute Performance **très facile à installer !**

- Type : RWP120
- Lampes : Halogène 2 x HAL-Clickline 75W G9 230V (lampes fournies)
- IP44 – IK06 – Classe I - 650°
- Tension d'alimentation : 230-240V / 50Hz
- Matériau et finition : Corps en aluminium moulé sous pression, fermeture en verre trempé
- Coloris : Noir ou Blanc
- Installation : montage universel (sur murs ou plafonds pour une meilleure flexibilité), connecteurs mâle et femelle (fournis)



- Maintenance : Accès lampe après enlèvement des têtes du luminaire (1 vis pour enlever chaque tête)
- Autres : les têtes s'ajustent facilement de 0° (cut-off) à 30°



Tout est dans l'emballage !

- NyteWatch est livré avec tout les accessoires nécessaire à son installation:
 - 3 vis + 3 chevilles : Pour l'installer en mural ou en plafonnier
 - 3 entretoises en plastique : Si le câble d'alimentation court le long de la façade, elles servent à créer l'espace nécessaire entre le mur/plafond et la platine de de fixation afin d'éviter d'écraser le câble d'alimentation contre la façade
 - 2 passe-fils en plastique, à utiliser sur les 2 entrées d'alimentation (Possibilité de faire du passage en coupure) pour laisser passer le câble d'alimentation et maintenir l'IP
 - 2 lentilles que l'on peut couper et que l'on place sur le détecteur afin de délimiter la zone de détection aussi bien en vertical qu'en horizontal.



CONCEPT ARCHITECTURAL COMPACT - OPTIQUE À COUPURE ABSOLUE ET FAIBLE ÉBLOUISSEMENT
RÉGLAGE DE GRADATION NYTE-GLOW^{MD} - MONTAGE UNIVERSEL SUR MUR OU SOFFITE



Distribué par

LAMP EXPRESS

ACHAT DIRECT



Tél. 05 63 71 55 80 - fax 05 63 71 55 81 - contact@lampexpress.fr - www.lampexpress.fr