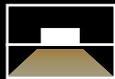


Dalle atypique

ADAPTIA^o



ÉCLAIRAGE 110°
600x600 mm

A propos de la gamme ADAPTIA

Dalle LED 600 x 600 (L.595 x l.595 x H.11 mm), 35 watts, avec détection de présence infrarouge et régulation automatique de la lumière selon la luminosité ambiante naturelle, éclairage direct 110°.

Diffuseur microprismatique pour un faible éblouissement (UGR16) et boîtier de repiquage.

Disponible en 4000K.

Comprendre nos références

PN : panneau LED

ADA : ADAPTIA

6060 : 600 x 600 mm

35 : 35 watts

N : 4000K

M : micro prismatique

IR : détecteur infrarouge

| | | | | | | | |
|------------------------|----------------|---|--------------|---------------|----------|----------------|--|
| 35W | éclairage 110° | Détection présence infrarouge & gestion de luminosité | | 120 lm/W | | | |
| UGR < 16 | IP44 | IK07 | 2.50 Kg | SDCM < 3 | IRC > 80 | PF 0.9 | |
| utilisation -20 / +45° | AC220-240V | 50 000 heures | L80B10 à 25° | EN62471 -RGO- | | garantie 5 ans | |

Sur projet :

CT° 3000K

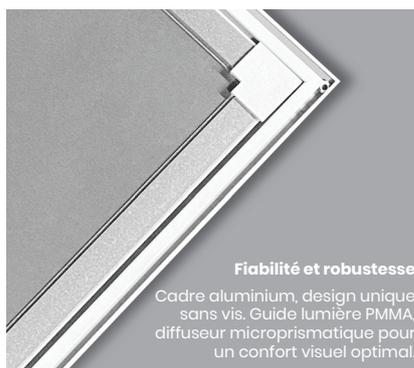
Panneau 300 x 300 mm
Panneau 300 x 1200 mm

MATÉRIAUX

Cadre en aluminium, design unique sans vis, finition parfaite. Ecrocs au positionnement ajustable pour une grande facilité d'installation. Guide lumière PMMA anti-jaunissement. Diffuseur microprismatique anti-éblouissement, effet glacé (UGR<16).



| Référence | Watts | Lumens | T°. couleur | UGR | Efficacité | Protection |
|-----------------|-------|---------|-------------|--------|------------|-------------------|
| PN35ADA6060NMIR | 35W | 4200 lm | 4000K | UGR<16 | 120 lm/W | IK07 - IP44 |



Fiabilité et robustesse

Cadre aluminium, design unique sans vis. Guide lumière PMMA, diffuseur microprismatique pour un confort visuel optimal.



Détection infrarouge

Détection de présence infrarouge avec gestion de la luminosité, intégrée au panneau LED en toute discrétion.

SPECTRIS
PRECISION LIGHTING

Dalle atypique

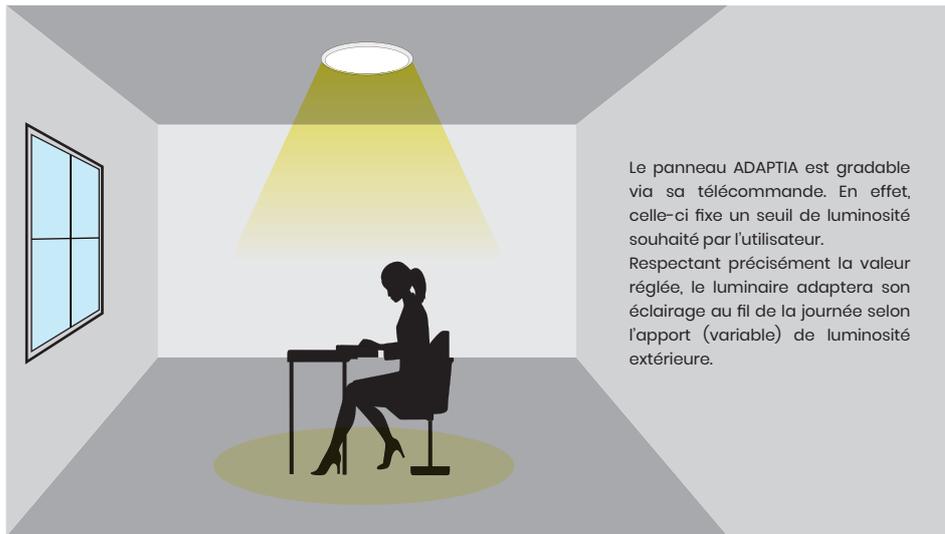
ADAPTIA^Q

Solution idéale pour la gestion autonome et intelligente de votre éclairage, elle combine habilement détection de présence infrarouge et capteur de luminosité naturelle environnante. Le détecteur, posé sur votre luminaire, régule l'éclairage selon la présence humaine détectée et l'apport nécessaire en lumière. Chaque luminaire, disposant du détecteur dans un même espace, régule son éclairage selon sa disposition dans l'espace (zone sombre ou zone claire). Le seuil de luminosité souhaité (par réglage via la télécommande) prendra donc le pas sur la détection : une présence détectée n'entraînera pas nécessairement l'allumage du luminaire si le seuil de luminosité ambiant est suffisant.

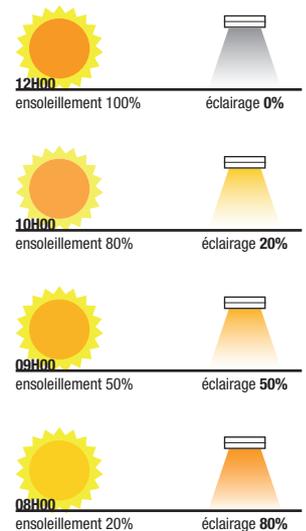
DÉTECTION DE PRÉSENCE & GESTION DE LUMINOSITÉ



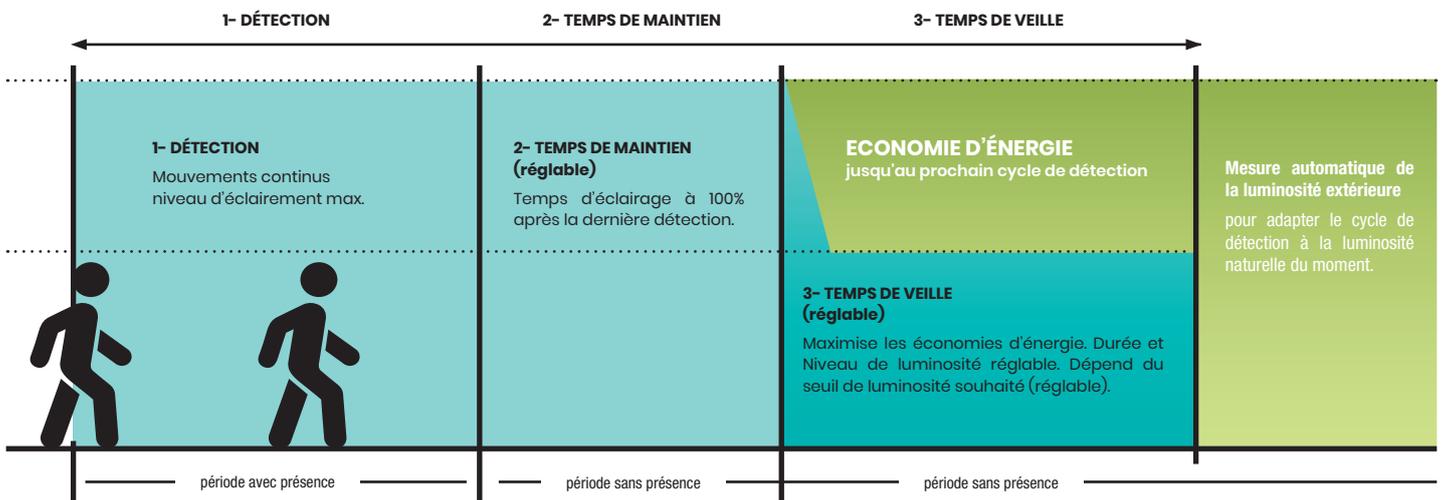
Tension d'entrée : 12-24 Vdc
Courant : > 8 mA
Détection : Ø6 mètres
Hauteur d'installation : 4 mètres max.
Fonctionnement : -10°C + 50°C



Le panneau ADAPTIA est gradable via sa télécommande. En effet, celle-ci fixe un seuil de luminosité souhaité par l'utilisateur. Respectant précisément la valeur réglée, le luminaire adapte son éclairage au fil de la journée selon l'apport (variable) de luminosité extérieure.



LE CYCLE DE DÉTECTION : 3 étapes



La détection s'enclenche, le luminaire s'éclaire à 100%.

La durée de détection n'est pas réglable, celle-ci se terminant quand aucun nouveau mouvement n'est détecté.

Réglage de la sensibilité du détecteur pour adapter la surface de détection à la zone désirée : 100% • 75% • 50% • 25%

Temps de maintien (hold time)

Le luminaire reste éclairé à 100% après la dernière détection. La durée du temps de maintien est nécessaire pour éviter les clignotements récurrents (On/Off) et l'obscurité trop soudaine.

Réglage durée du temps de maintien : 30 s. • 90 s. • 5 m. • 10 m. • 30 m.

Temps de veille (stand by period)

Le luminaire reste éclairé à un niveau de luminosité et selon une période réglable. Garde une visibilité des lieux pour des déplacements en toute sécurité.

Réglages de la durée du temps de veille : 10 s. • 5 m. • 10 m. • 30 m. • 1 h. • constant

Réglage du niveau de luminosité : 0% • 10% • 30% • 50%



Télécommande de réglage à commander séparément. ADATEL

Période de détection = période d'activité du détecteur

Temps de maintien = pas de nouveau mouvement détecté

Temps de veille = pas de mouvement détecté éclairage de sécurité

SPECTRIS

PRECISION LIGHTING
éclairage ARCHITECTURAL