



L'essentiel de la détection

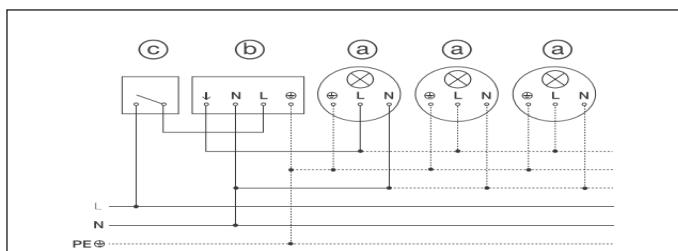
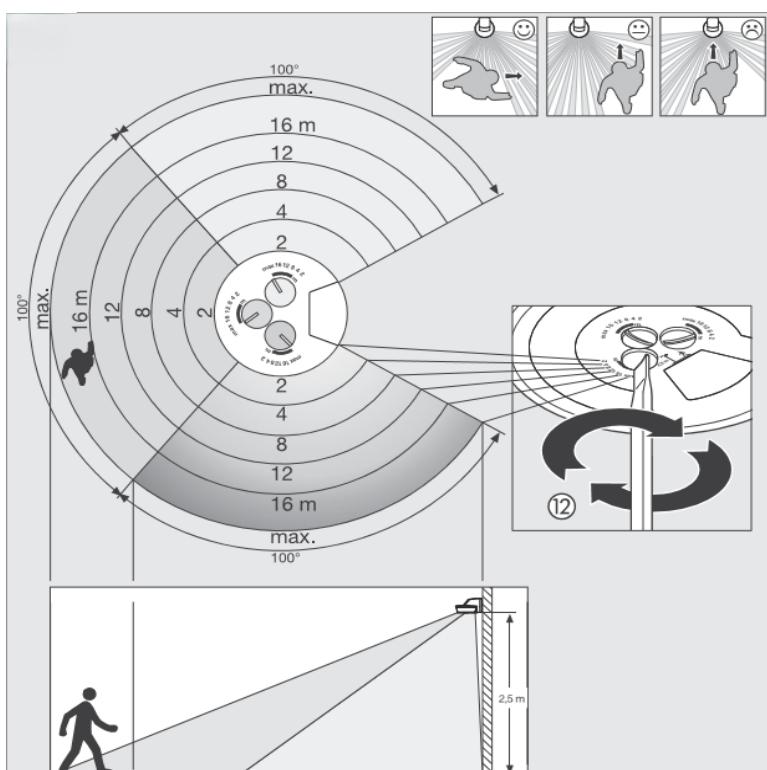


NOUVEAUTÉS 2026

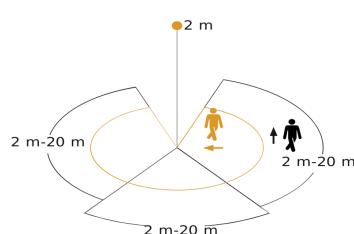
DDES-P0820MW**blanc****DDES-P0820MB****noir****DÉTECTEUR DE MOUVEMENT**

La nouvelle génération au service de la perfection. Ce modèle est lui aussi parfait. Pour l'intérieur et l'extérieur, idéal pour les entrées de maisons, les rampes de chargement, jusqu'à une hauteur de 5 m,

Son système à détecteur quadruple permettant une surveillance optimale avec un angle de détection de $3 \times 100^\circ$, portée (tangentielle) de 20 m, réglage de la portée au mètre près dans les 3 directions indépendamment les unes des autres. Télécommande et support mural d'angle incluse.

Schéma de câblage**ZONES DE DÉTECTION****Possibilité de le « forcer par BP »**

À l'aide d'un bouton poussoir, le capteur peut être forcé par l'utilisateur final pour allumer / éteindre manuellement la lumière, ce qui rend le produit plus convivial et offre plus d'options pour répondre à certaines exigences exceptionnelles.



Hauteur d'installation: 2,00 m - 5,00 m
Orange: sens de passage radial
Noir: sens de passage tangentiel
3 zones ajustables

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Portée	Héght max	Angle de détection	Tension	Fréquence	Charge	Temps de réglage	Ambient light	IP	Télécom mande	Prix€HT
DDES-P0820MW (blanc)	20 m	5 m	360°	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	600W LED (220-240V/AC)	10 s. à 15 min	< 10 Lux à 2000 Lux	IP 54	Non incluse	195,00 €
DDES-P0820MB (noir)	20 m	5 m	360°	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	600W LED (220-240V/AC)	10 s. à 15 min	< 10 Lux à 2000 Lux	IP 54	Non incluse	195,00 €

DDPS-75

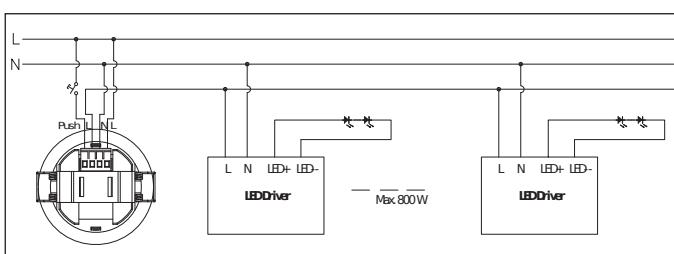
Disponible mi-2026



DÉTECTEUR DE PRÉSENCE

conçu de façon très compact pour les projets architecturaux et esthétiquement exigeants, en fournissant un capteur de haute qualité pour un contrôle d'occupation simple et fournissant un contrôle semi-automatique (détecteur d'absence). Il s'agit d'un mini détecteur de présence infrarouge passif (PIR) doté d'un boîtier mince et compact et répondant au niveau de protection étanche élevé IP55. Sur la base des caractéristiques ci-dessus, il est optimal d'être utilisé dans un petit espace de forte humidité pour contrôler l'allumage / l'extinction de la lumière en surveillant si l'espace est occupé ou non pour obtenir un confort de vie et des économies d'énergie.

Schéma de câblage



Possibilité de le « forcer par BP »

À l'aide d'un bouton poussoir, le capteur peut être forcé par l'utilisateur final pour allumer / éteindre manuellement la lumière, ce qui rend le produit plus convivial et offre plus d'options pour répondre à certaines exigences exceptionnelles.

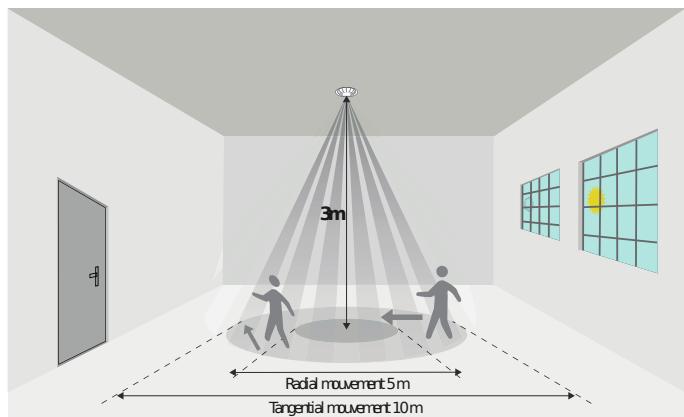
Mode opératoire BP

Pression courte (<1 s) : fonction marche / arrêt ; On/Off : la lumière s'éteint immédiatement et ne peut pas être déclenchée par le mouvement jusqu'à l'expiration du temps de maintien prédefini.

Après cette période, le capteur repasse en mode capteur normal. On/Off : la lumière s'allume et passe en mode capteur, dès que le niveau de Lux ambiant dépasse ou non le seuil de lumière du jour.

Remarque : si l'utilisateur final ne souhaite pas cette fonction de dérogation manuelle, laissez simplement la borne «push» non connectée.

ZONES DE DÉTECTION



Height	Walk across	Walk towards	Seated
H			
2.0m	Φ12m	Φ5m	Φ2m
2.5m	Φ12m	Φ6m	Φ3m
3.0m	Φ14m	Φ5m	Φ2m
3.5m	Φ14m	Φ5m	Φ1m
4.0m	Φ16m	Φ5m	-

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Portée	Hipmax	Angle de détection	Tension	Fréquence	Charge	Temps de réglage	Ambient Light	IP	Télécom mande	Prix HT
DDPS-75	16 m	4 m	360°	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	400W LED 220-240V/AC	10 s. à 30 min	< 10 Lux à 2000 Lux	IP 54	Non incluse	75,00 €

DDPS-74



Télécommande non incluse

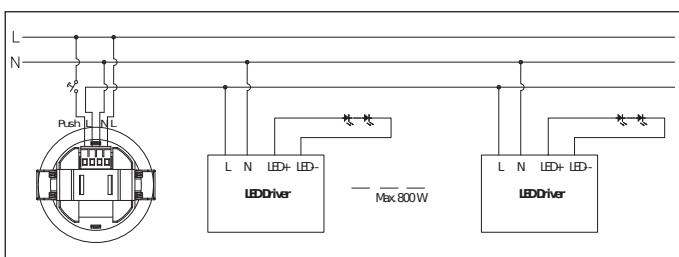


DÉTECTEUR DE PRÉSENCE conçu avec une optique extra-plate pour les projets architecturaux et esthétiquement exigeants, en fournissant un capteur de haute qualité pour un contrôle d'occupation simple et fournissant un contrôle semi-automatique (détecteur d'absence).

Une photocellule intelligente est également incluse pour empêcher la commutation des lumières lorsque la lumière naturelle du jour est disponible.

La configuration du capteur est effectuée à l'aide d'une télécommande avec la mémoire du programme permettant une mise en service rapide, lorsque des paramètres communs sont utilisés pour plusieurs appareils.

Schéma de câblage



Possibilité de le « forcer par BP »

À l'aide d'un bouton poussoir, le capteur peut être forcé par l'utilisateur final pour allumer / éteindre manuellement la lumière, ce qui rend le produit plus convivial et offre plus d'options pour répondre à certaines exigences exceptionnelles.

Mode opératoire BP

Pression courte (<1 s) : fonction marche / arrêt ; On/Off : la lumière s'éteint immédiatement et ne peut pas être déclenchée par le mouvement jusqu'à l'expiration du temps de maintien prédefini.

Après cette période, le capteur repasse en mode capteur normal. On/Off : la lumière s'allume et passe en mode capteur, dès que le niveau de Lux ambiant dépasse ou non le seuil de lumière du jour.

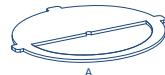
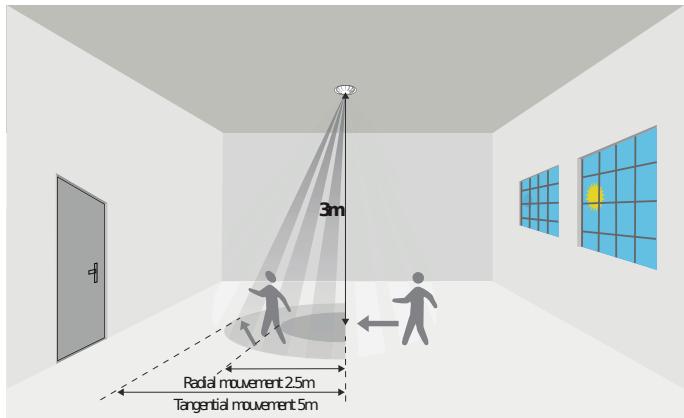
Remarque : si l'utilisateur final ne souhaite pas cette fonction de dérogation manuelle, laissez simplement la borne «push» non connectée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

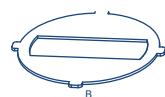
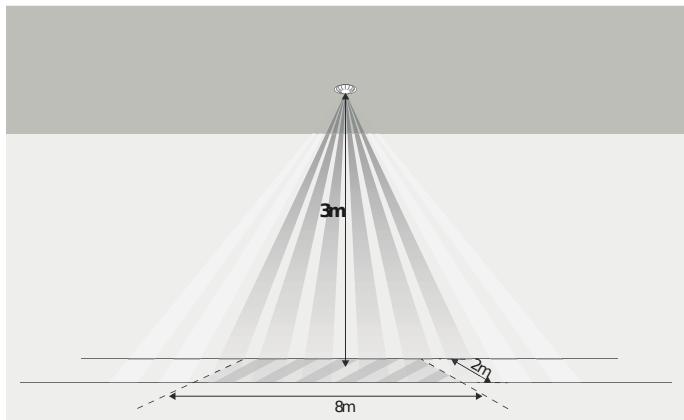
Référence	Portée	Hipmax	Angle de détection	Tension	Fréquence	Charge	Temps de réglage	Ambient Light	IP	Télécom mande	Prix HT
DDPS-74	10m	3m	360°	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60Hz	400WLED (220-240V/AC)	10s. à 30 min	<10 Lux à 2000 Lux	IP20	Non incluse (voir page 26)	50,00€
DDHRC11	Télécommande										45 € HT
DDHA03	Accessoires boîtier saillie										20 € HT

ZONES DE DÉTECTION

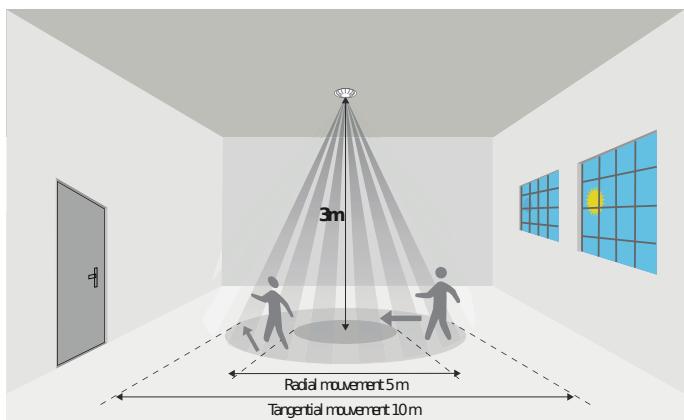
Lentille convexe obturateur A



Lentille convexe obturateur B



Lentille convexe



DDPS-74GH



Télécommande non incluse

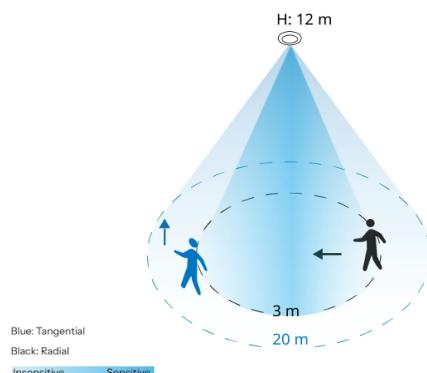


DÉTECTEUR DE PRÉSENCE conçu avec une optique extra-plate pour les projets architecturaux et esthétiquement exigeants, en fournissant un capteur de haute qualité pour un contrôle d'occupation simple et fournissant un contrôle semi-automatique (détectio

Une photocellule intelligente est également incluse pour empêcher la commutation des lumières lorsque la lumière naturelle du jour est disponible.

La configuration du capteur est effectuée à l'aide d'une télécommande avec la mémoire du programme permettant une mise en service rapide, lorsque des paramètres communs sont utilisés pour plusieurs appareils.

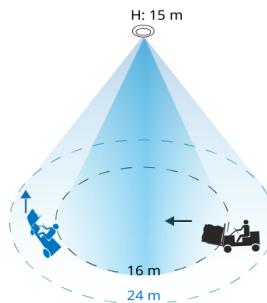
ZONES DE DÉTECTION



Tangential						
H[m]	2.5	6	8	10	11	12
Ø[m]	8	11.5	14	17	18.5	20

Radial						
H[m]	2.5	6	8	10	11	12
Ø[m]	3	3	3	3	3	3

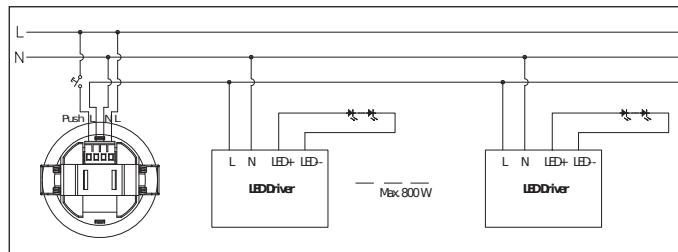
Mounting Height: 10 m - 15 m



Tangential						
H[m]	10	11	12	13	14	15
Ø[m]	22	24	24	24	24	24

Radial						
H[m]	10	11	12	13	14	15
Ø[m]	16	16	16	15	13	12

Schéma de câblage



Possibilité de le « forcer par BP »

À l'aide d'un bouton poussoir, le capteur peut être forcé par l'utilisateur final pour allumer / éteindre manuellement la lumière, ce qui rend le produit plus convivial et offre plus d'options pour répondre à certaines exigences exceptionnelles.

Mode opératoire BP

Pression courte (<1 s) : fonction marche / arrêt ; On/Off : la lumière s'éteint immédiatement et ne peut pas être déclenchée par le mouvement jusqu'à l'expiration du temps de maintien prédefini.

Après cette période, le capteur repasse en mode capteur normal. On/Off : la lumière s'allume et passe en mode capteur, dès que le niveau de Lux ambiant dépasse ou non le seuil de lumière du jour.

Remarque : si l'utilisateur final ne souhaite pas cette fonction de dérogation manuelle, laissez simplement la borne «push» non connectée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Portée	H _{max}	Angle de détection	Tension	Fréquence	Charge	Temps de réglage	Ambient Light	IP	Télécom mande	Prix HT
DDPS-74GH	24m 15 m		360°	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	400W LED	10 s. à 30 min	< 10 Lux à 2000 Lux	IP 20	Non incluse (voir page 26)	50,00€

DDHRC11

Télécommande

45 € HT

DDHA03

Accessoires boîtier saillie

20 € HT

DDPS-73



Télécommande non incluse

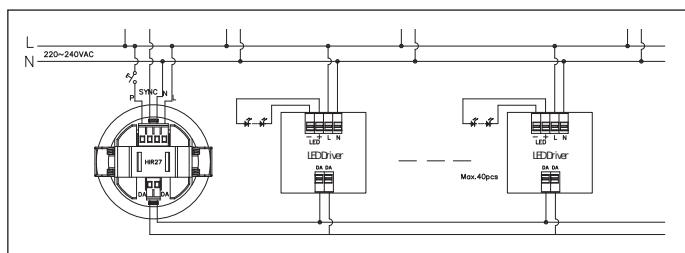


DÉTECTEUR DE PRÉSENCE conçu avec un profil bas pour les projets architecturaux esthétiquement exigeants fournissant un capteur de haute qualité pour un contrôle d'occupation simple et hors ou fournit un contrôle semi-automatique (détecteur d'absence).

Une photocellule intelligente est également incluse pour empêcher la commutation des lumières lorsque la lumière naturelle du jour est disponible.

La configuration du capteur est effectuée à l'aide d'un combiné à télécommande avec la mémoire du programme permettant une mise en service à une clé lorsque des paramètres communs sont utilisés pour plusieurs appareils.

Schéma de câblage



Possibilité de le « forcer par BP »

À l'aide d'un bouton poussoir, le capteur peut être forcé par l'utilisateur final pour allumer / éteindre manuellement la lumière, ce qui rend le produit plus convivial et offre plus d'options pour répondre à certaines exigences exceptionnelles.

Mode opératoire BP

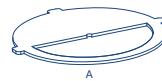
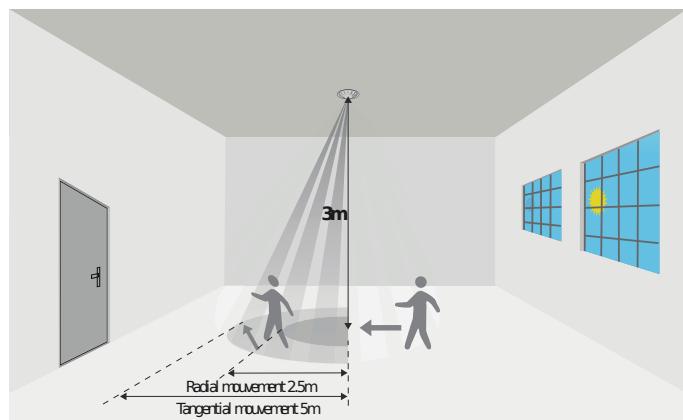
Pression courte (<1 s) : fonction marche / arrêt ; On Ø : la lumière se déclenche immédiatement et ne peut pas être déclenchée par le mouvement jusqu'à l'expiration du temps de maintien prédéfini.

Après cette période, le capteur repasse en mode capteur normal. Off Ø : la lumière s'allume et passe en mode capteur, dès que le niveau de Lux ambiant dépasse ou non le seuil de lumière du jour.

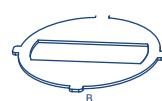
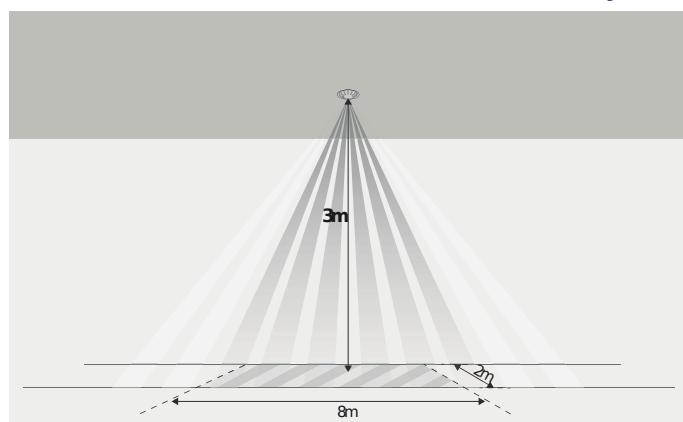
Remarque : si l'utilisateur final ne souhaite pas cette fonction de dérogation manuelle, laissez simplement la borne «push» non connectée.

ZONES DE DÉTECTION

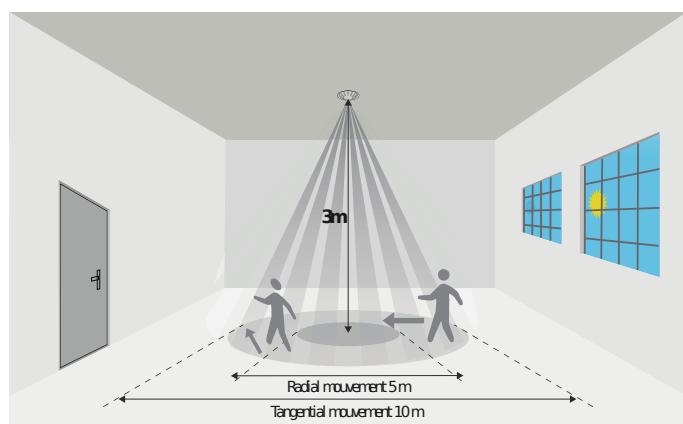
Lentille convexe obturateur A



Lentille convexe obturateur B



Lentille convexe



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Portée	H _{max}	Angle de détection	Tension	Fréquence	Charge	Temps de réglage	Ambient Light	IP	télécom mande	Prix HT
DDPS-73	10m	3m	360°	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60Hz	20 drivers maxi	10s. à 30 min	<10 Lux à 2000 Lux (ajustable)	IP20	Non incluse (voir page 26)	139,00€

DDHRC11

Télécommande

45 € HT

DDHA03

Accessoires boîtier saillie

20 € HT

DDPS-73GH



ZONE DE DÉTECTION

Mounting Height: 2.5 m - 12 m



DÉTECTEUR DE PRÉSENCE conçu avec un profil bas pour les projets architecturaux esthétiquement exigeants fournissant un capteur de haute qualité pour un contrôle d'occupation simple et fournissant un contrôle semi-automatique (déttection de présence).

Une photocellule intelligente est également incluse pour empêcher la commutation des lumières lorsque la lumière naturelle du jour est disponible.

La configuration du capteur est effectuée à l'aide d'un combiné à télécommande avec la mémoire du programme permettant une mise en service à une clé lorsque des paramètres communs sont utilisés pour plusieurs appareils.

Schéma de câblage

Possibilité de le « forcer par BP »

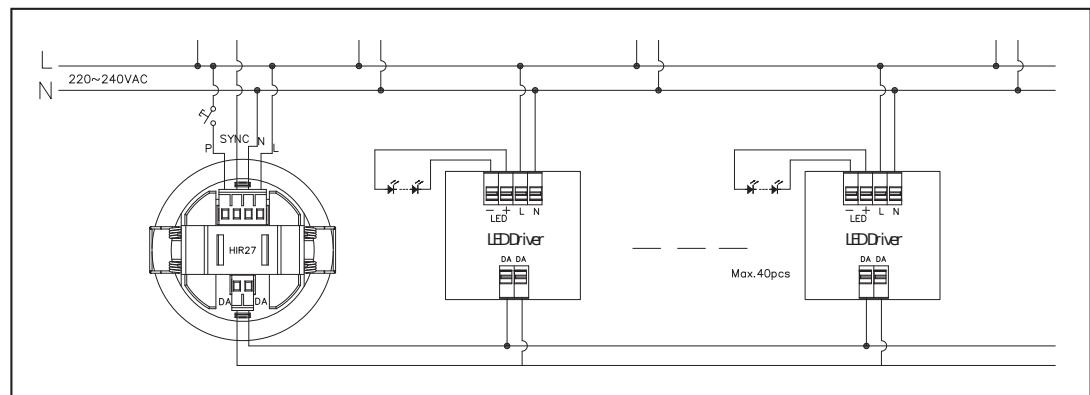
à l'aide d'un bouton poussoir, le capteur peut être forcé par l'utilisateur final pour allumer / éteindre manuellement la lumière, ce qui rend le produit plus convivial et offre plus d'options pour répondre à certaines exigences exceptionnelles.

Mode opératoire BP

Pression courte (<1 s) : fonction marche / arrêt ; On-Off : la lumière s'éteint immédiatement et ne peut pas être déclenchée par le mouvement jusqu'à l'expiration du temps de maintien prédefini.

Après cette période, le capteur repasse en mode capteur normal. Of-
On : la lumière s'allume et passe en mode capteur, dès que le niveau de Lux ambiant dépasse ou non le seuil de lumière du jour.

Remarque : si l'utilisateur final ne souhaite pas cette fonction de dérogation manuelle, laissez simplement la borne «push» non connectée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

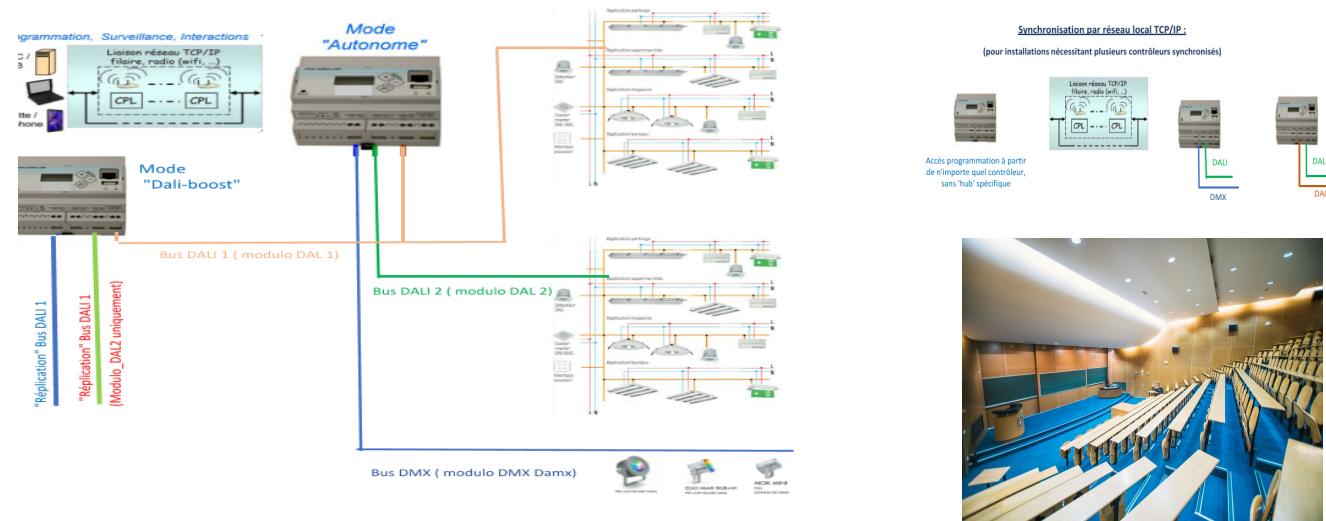
Modulo 1 et 2

Contrôleur d'éclairage DALI autonome ou en réseau

MODULO_DAL1(2) : Des contrôleurs d'éclairage 1 (ou 2) bus DALI pour des installations simples ou complexes

Les MODULO_DAL1(2) sont des contrôleurs permettant la gestion des éclairages sur 1 (ou 2) bus DALI. Grâce à leur prise en compte de capteurs, d'un calendrier journalier, hebdomadaire et annuel intégrant une horloge astronomique, ils peuvent fonctionner seuls pour de petites installations. Si le besoin se fait sentir ils peuvent être connectés au réseau de la GTB ou pour la gestion technique tels que video grâce à la liaison réseau TCP/IP.

Pour des installations plus conséquentes, plusieurs contrôleurs peuvent être synchronisés entre eux par un réseau local Ethernet TCP/IP. Une GTC peut également leur envoyer, via leur interface réseau, des commandes de fonctionnement, ou récupérer des informations de fonctionnement de l'installation.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Contrôleur d'éclairage DALI autonome

Gestion de 1 bus DALI (MODULO_DAL1) ou de 2 bus DALI (MODULO_DAL2) selon norme IEC62386

Possibilité de synchronisation entre MODULO_DAL1 ou 2 ou MODULO_DAMX (combiné et combiné DALI & DMX)

INTERFACE DALI

Alimentation(s) DALI intégrée(s)

Commande de l'éclairage DALI : 16 groupes / 64 adresses par bus DALI

Réalisation d'éclairages statiques ou dynamiques multizones indépendantes, réglages individuels des luminaires en utilisant la notion de "scènes DALI"

Prise en compte des capteurs connectés sur l'interface DALI (luminosité, température de couleur, détection de présence/mouvement, boutons-poussoirs, boutons rotatifs, ...). Gestion d'asservissements et de contrastes, en intensité et température de couleur (nécessite utilisation capteur DALUX2)

Référence	Tension	Fréquence	capacité de pilotage	Prix € HT
DDMOD1	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	1 bus dali pilotant au maximum 16 groupes / 64 adresses	2266 € HT
DDMOD2	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	2 bus dali pilotant au maximum 16 groupes / 64 adresses par bus	2550 € HT

DDKITSPORT 1/2/3 ZONES

KIT PROGRAMMATION DALI pour 1/2//3 salles sport ou 1/2/3 terrains outdoor

Fonctionnement du programme sur des installations sportives et autres sans déplacement pour la mise en service grâce au système broadcast qui permet d'utiliser des luminaires DALI simplement sans paramétrage

DDKITSPORT supporte tous les modes d'adressage définis par la norme DALI : adressage individuel (occupe dans ce cas 1 adresse DALI), groupe, et diffusé.

Pour éviter aux installateurs de réaliser la phase d'adressage sur une installation ou d'avoir à payer une prestation de mise en service , on livre un kit complet .Ce kit comprend le contrôleur , le module permettant l'intégration des inter rotatifs et le module Broadcast préadressé (adressage groupe), cet adressage étant locké en usine. Ainsi lors de la mise sous tension le système reconnaît tous les luminaires et l'installations est prête à l'emploi



Le fonctionnement peut être adapté en fonction du besoin

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bus secondaire DALI : courant min assuré / max : 170mA / 250 mA; Protection court-circuit par dispositif cadencé selon norme DALI 62386
- Boîtier rail DIN 3 modules
- longueur 54mm, hauteur 91mm, profondeur 62mm
- Alimentation secteur 110-230Vac, 50-60Hz, Classe II
- T°de service : -20°C /+50 °C -T°de stockage : -20°C /+70 °C
- Boîtier UL94-V0 IP20 -utilisation en intérieur
- Marquage CE : Conformité aux directives basse tension et CEM pour utilisation en environnement résidentiel, commercial et industrie légère

Référence	Tension	Fréquence	capacité de pilotage	Prix € HT
DDKITSPORT	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	1 bus dali pilotant au maximum 16 groupes / 64 adresses	2508 € HT
DDKITSPORT2	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	2 bus dali pilotant au maximum 16 groupes / 64 adresses par bus	2550 € HT
DDKITSPORT3	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ	3 bus dali pilotant au maximum 16 groupes / 64 adresses par bus	4830 € HT

DDCONVDMX

Convertisseur de signal DMX en signal dali.



Ce module permet de piloter des luminaires DALI en convertissant un signal en entrée en DMX 516 l'intégration de fonctionnalités de test du réseau DALI permettant aux intégrateurs de vérifier rapidement le bon fonctionnement des équipements DALI connectés, sans outil complémentaire

Ce produit est typiquement employé lors du remplacement de luminaire halogène dans une salle de spectacle

DDMODDAX

AvaLe MODULO DACX intègre à la fois les fonctions d'un contrôleur DALI et celles du convertisseur DMX->DALI.

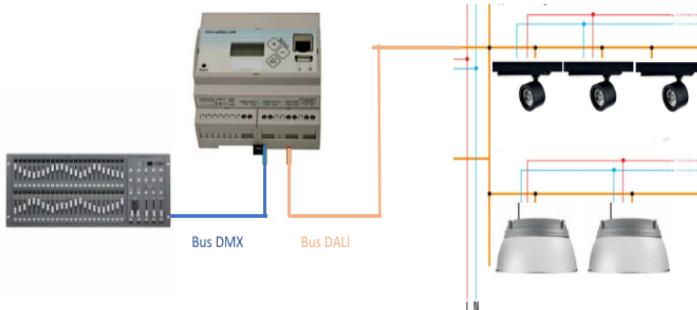


AVEC ses 2 modes de fonctionnement ("convertisseur", ou "contrôleur"), ce convertisseur permet de piloter des luminaires DALI à partir d'une console DMX ou en mode DALI.

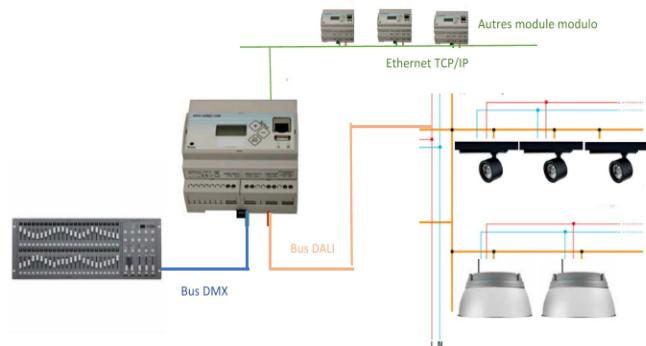
Sur les MODULO DACX Le basculement d'un mode à un autre permet le pilotage à partir d'une source (console) DMX ou le pilotage DALI direct des luminaires DALI

Cela permet sur des salles de réceptions , amphithéâtre etc. d'intégrer des fonctions issue du scénique . Cela permet par exemple de combinée des lever de rideaux avec des variations de luminosité dans la salle . On peut aussi intégrer une mises en route de sécurité automatique en cas d'incendie ou autre .. Ce système permet également une gestion par smartphone, PC, à distance et ainsi de contrôler l'allumage, le nombre d'heure de fonctionnement les luminaire défectueux etc.

Shéma de cablage



Shéma de cablage



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Tension	Fréquence	IP	Caractéristique	Prix € HT
DDCONVDMX	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ (220-240V/AC)	IP 20-	Ce module permet de piloter des luminaires DALI en convertissant un signal en entrée en DMX 516	NOUS CONSULTER € HT
DDCONVDAX	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ (220-240V/AC)	IP 20-	Permet de convertir en signal DALI pour des luminaires sans adressage (Broadcast)	NOUS CONSULTER € HT

DDDAREL4

Détecteur d'états DALI
DAREL4 est un détecteur qui fournit aux pilotes d'éclairages l'information d'ouverture/fermeture de 4 contacteurs ou bouton

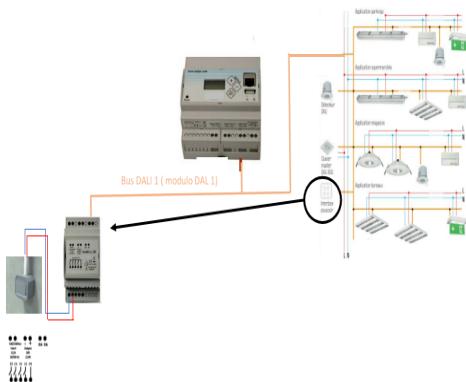


DAREL4 est paramétrable à partir des automates, et offre les modes de fonctionnement suivants :

Mode Détection d'état;
 Mode Détection de modification d'état;
 Mode Détection d'impulsion,
 Mode Détection appui court / appui long

DAREL4 étant compatible DALI, il peut être branché en n'importe quel point d'un réseau DALI, et occupe 1 adresse DALI.

Schéma de cablage



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Tension	Fréquence	IP	Caractéristique	Prix € HT
DDCONVDMX	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ (220-240V/AC)	IP 20-	Ce module permet de piloter des luminaires DALI en convertissant un signal en entrée en DMX 512	387.5 € HT
DDAREPBRD	110V-130V/AC 220-240V/AC	50/60HZ (220-240V/AC)	IP 20-	Permet de convertir en signal DALI pour des luminaires sans adressage (Broadcast)	512.5 € HT

DDAREPBRD

Répéteur DALI qui transforme toutes les commandes d'éclairage DALI qui lui sont adressées en commandes de diffusion "broadcast" pour utiliser des luminaires DALI non adressés sur un second bus DALI



DAREP_BRD supporte tous les modes d'adressage définis par la norme DALI : adressage individuel (occupe dans ce cas 1 adresse DALI), groupe, diffusé et diffusé non adressé.

Pour éviter aux intégrateurs de réaliser la phase d'adressage sur une installation.

DELTA DETEC peut livrer(en option) DAREP_BRD pré-adressé (adressage individuel et groupe), cet adressage étant locké en usine. Pour les environnements difficiles, DAREP_BRD existe avec l'option "Tropicalisé" : Carte électronique tropicalisée + protection entrée secteur 6KV

Schéma de cablage

