



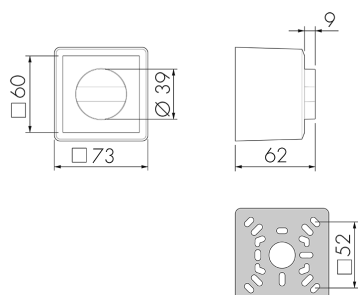
## IS AP EDI/W

Interrupteur pour éclairage intelligent,  
EDIZIOdue, blanc  
No E: 545 971 005  
Prix brut TVA excl.: 170,00 CHF

### Description du produit

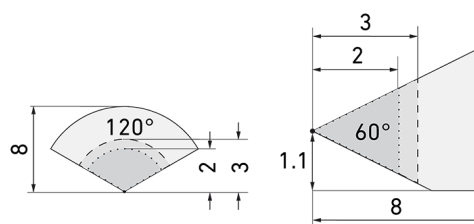
- Pour montage au mur apparent pour le remplacement facile des interrupteurs conventionnels
- Mode de fonctionnement semi-automatique (allumage manuel/extinction automatique) pour économies d'énergie très élevées
- 12 h d'éclairage permanent d'une longue pression sur la touche
- Le premier interrupteur intelligent, éteint automatiquement la lumière lorsqu'aucun mouvement n'est détecté ou la luminosité est suffisante
- Éclairage bouton poussoir LED pour l'orientation nocturne
- Relais de commutation haute performance pour tous les types de charges courants (ballasts électroniques, appareillages LED incl.)

## Illustrations



Dimensions en mm

## Schémas de détection



Dimensions en m

à gauche: vue du dessus, à droite: vue latérale

- ..... Portée pour des activités assises (présence)
- - - Portée avec une approche directe (radial)
- Portée avec une approche latérale (tangential)

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques de montage

Catégorie de montage	Apparent (AP)
Adapté à un montage mural	oui
Hauteur de montage recommandée [m]	1.1
Type de raccordement	Borne enfichable

### Matériel et type de construction

Largeur [mm]	73
Hauteur [mm]	73
Profondeur [mm]	62
Matériel	Plastique
Qualité de matériel	Polycarbonate
Indice de protection [IP]	20
Température de service [°C]	-25 °C - +55 °C
Résistance aux chocs [IK]	IK07
Classe de protection	II
Marque de test	CE
Sans halogène	oui
Résistant aux UV	PC résistant aux UV
Couleur	Blanc
Code couleur (similaire)	NCS S 0500-N matt

### Caractéristiques électronique

Tension d'alimentation	230 V (+/- 10 %)
Type de tension	AC
Fréquence secteur [Hz]	50 - 60
Construction détecteur courant max. [A]	10

**Caractéristiques de capteur**

Portée pour le passage latéral (mouvement tangentiel) [m]	8
Portée pour l'approche vers la lentille (mouvement radial) [m]	3
Portée pour personnes assises (présence) [m]	2
Angle de détection [°]	120
Nombre de capteurs PIR	1
Nombre de détecteurs de luminosité	1
Sensibilité lumineuse réglable	oui

**Caractéristiques de fonction**

Modèle	Interrupteur de lumière intelligent
Quantité de canaux	1

**Physische Ausgänge**

Nombre de zones de commutation	1
Charges capacitives	oui
Éclairage d'orientation	oui
Sensibilité lumineuse [lx]	5 - 2000

**Ausgang [1]**

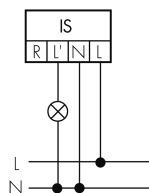
Puissance de commutation max.	2300 W (cos $\phi$ =1)
Courant de démarrage max.	800 A (max. 200 $\mu$ s)
Semi-automatique	oui
Temporisation min.	15 s
Temporisation max.	30 min

**Caractéristiques de fonction [Entrée]**

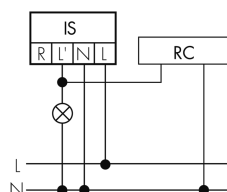
Contact d'entrée pour slave (Remote)	oui
--------------------------------------	-----

## Schemi

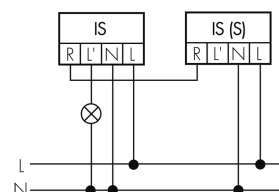
### Fonctionnement normal



### Fonctionnement normal avec circuit RC



### Fonctionnement Master-Slave (Master en fonctionnement Slave)



## Accessoires



### RC-1

Circuit RC Mini  
No E: 535 999 097

Prix brut TVA excl.: 12,00 CHF



### RC-HU

Circuit RC pour montage DIN rail  
No E: 578 500 019

Prix brut TVA excl.: 18,00 CHF