

Numéro d'article	Cahier des charges
100-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, cream. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse.</li> <li>• Couleur: cream (coloré dans la masse, par approximation RAL1013)</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
100-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, cream. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse. Couleur: cream (coloré dans la masse, par approximation RAL1013)</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
101-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, white. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse.</li> <li>• Couleur: white (coloré dans la masse, par approximation RAL9010)</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 448 x 445 x 367 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
101-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, white. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse. Couleur: white haute brillance (coloré dans la masse, par approximation RAL9003)</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Contact relais: triac 1,7 A</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
102-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, light grey. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse.</li> <li>• Couleur: light grey (coloré dans la masse)</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
102-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, light grey. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate inaltérable + asa. La matière première est teinte dans la masse. Couleur: light grey (coloré dans la masse) Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtrage, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtrage, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
104-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, greige. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: greige (coloré dans la masse, par approximation : NCS S5005-Y50R).</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
104-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, greige. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: greige (coloré dans la masse, par approximation : NCS S5005-Y50R).</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtrage, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtrage, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
121-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, sterling. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: laqué sterling</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 446 x 445 x 364 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
121-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, sterling. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: laqué sterling</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
122-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, anthracite. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: laqué anthracite</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 447 x 445 x 365 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
122-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, anthracite. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: laqué anthracite</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
123-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, bronze. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: laqué bronze</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 445 x 445 x 37 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
123-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, bronze. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: laqué bronze</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
124-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, dark brown. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: laqué dark brown</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 445 x 445 x 364 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
124-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, dark brown. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: laqué dark brown</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
154-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, white coated. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: laqué white</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 446 x 445 x 364 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>



Numéro d'article	Cahier des charges
154-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, white coated. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: laqué white</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
157-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, champagne coated. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: laqué champagne</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 445 x 445 x 365 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
157-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, champagne coated. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: laqué champagne</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
161-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, black coated. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: laqué black</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 447 x 445 x 36 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
161-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, black coated. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: laqué black</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
200-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, Bakelite® piano black coated. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: Bakelite®-look piano black coated (par approximation : RAL9005). Bakelite® is a registered trademark of Hexion GmbH.</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 447 x 445 x 365 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
200-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, Bakelite® piano black coated. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: Bakelite®-look piano black coated (par approximation : RAL9005). Bakelite® is a registered trademark of Hexion GmbH.</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
220-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, alu steel grey coated. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: alu-look steel grey</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 446 x 446 x 366 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
220-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, alu steel grey coated. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: alu-look steel grey</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
221-55511	<p>Set de finition pour détecteur de mouvement intérieur pour Niko Home Control, alu gold coated. Le démontage s'opère tout simplement en détachant l'enjoliveur du socle.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériau enjoliveur: L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué.</li> <li>• Couleur: alu-look gold</li> <li>• Résistance aux chocs: Après montage, une protection contre les chocs de IK06 est garantie.</li> <li>• Les parties en plastique de l'enjoliveur sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C) et sont exemptes d'halogènes.</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Température ambiante minimum: -5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +45 °C</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 445 x 445 x 364 mm</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
221-78010	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 230 V, 9 m, alu gold coated. Ce détecteur de mouvement possède un angle de détection de 180° horizontalement et de 60° verticalement, dans lequel tous les mouvements sont détectés. Lors de la détection d'un mouvement, les lampes s'allument conformément aux réglages que vous avez prédéfinis. L'enjoliveur est réalisé en polycarbonate + asa inaltérable et est laqué. Couleur: alu-look gold</p> <p>Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigné, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 4 bornes de raccordement</li> <li>• Charge maximum lampes fluorescentes (non compensées): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes LED: 230 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 - 1000 lux</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,8 à 1,2 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Un interrupteur ou un bouton-poussoir externe peut être connecté à l'appareil.</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP40</li> </ul>
350-10012	<p>Cellule de mesure de la luminosité avec plage de mesure réglable pour applications extérieures, 24 Vdc, 3 - 60 klux, (grey).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vdc ± 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 3 lux – 60000 lux</li> <li>• Température d'ambiance: -40 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 52 x 52 x 29.5 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-10030	<p>Interrupteur crépusculaire, 230 V, un canal, 10 A, 2 - 200 lux, (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 2 lux – 200 lux</li> <li>• Température d'ambiance: -50 – +50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Nombre de commutations pour une charge de 16 A: 6000</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 3000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes au sodium/à vapeur de mercure basse pression: 1500 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 103 x 73 x 47 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-10032	<p>Interrupteur crépusculaire, 24 V, un canal, 4 A, 2 - 200 lux, (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vac/Vdc <math>\pm</math> 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 2 lux – 200 lux</li> <li>• Température d'ambiance: -50 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. 4 A), libre de potentiel</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 108 x 50 mm</li> <li>• Poids: 118 g</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-10033	<p>Interrupteur crépusculaire, 230 V, un canal, 16 A, 3 - 300 lux, (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 3 lux – 300 lux</li> <li>• Température d'ambiance: -50 – +50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 68 x 38 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20011	<p>Détecteur de mouvement extérieur d'une portée de détection de 6 m (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vdc <math>\pm</math> 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Angle de détection: 90 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 8 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2.5 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: allumé/éteint (transistor NPN)</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 67 x 52 x 34 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20050	<p>Détecteur de mouvement extérieur 180°, 230 V, 16 m, avec lentille orientable (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: 8 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 180 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 45 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A), sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Capacité de fil: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 80 A/20 ms</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 90 x 130 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20054	<p>Détecteur de mouvement 360°, 230 V, 20 m, pour montage en saillie (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 min – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, jusqu'à 20 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2.5 – 3.4 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. 10 A), sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 127 x 127 x 59 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20056	<p>Détecteur d'absence ou de présence 360°, 230 V, un canal, 10 A, pour allumer et éteindre l'éclairage (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 30 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 5 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 3,5 – 18 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: pose en encastrement/en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2.5 – 4 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. 10 A), sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1200 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 90 x 90 x 56 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>



Numéro d'article	Cahier des charges
350-20057	Cette télécommande Niko convient pour régler par infrarouge le détecteur de présence à encastrer (350-20056). Elle permet de modifier les réglages d'usine. Les réglages pouvant être modifiés sont notamment le facteur de lumière du jour (valeur lux) et la durée pendant laquelle la lumière reste allumée.
350-20058	<p>Détecteur de mouvement extérieur 180°, 230 V, 16 m (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: 8 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 180 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 45 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Capacité de fil: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 125 x 72 x 63 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20065	<p>Détecteur de présence dual tech 360°, 230 V, 19 m, maître, pour boîte d'encastrement (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité à la lumière : 100 lux</li> <li>• temporisation de déconnexion : 15 min</li> <li>• zone de détection (capteur US) : 80 %, <math>\pm</math> 8 x 13 m</li> <li>• méthode de détection : PIR + US</li> <li>• sensibilité aux courants d'air : désactivée</li> <li>• fonction : le détecteur de présence est muni d'un capteur de lumière intégré. L'éclairage s'allume automatiquement, uniquement lorsqu'un mouvement est enregistré dans la pièce et si le niveau de luminosité naturelle mesuré est insuffisant par rapport à la valeur lux réglée. L'éclairage reste allumé tant que le détecteur de présence enregistre une activité dans la zone de détection. Si aucun mouvement n'est détecté dans la pièce, l'éclairage s'éteint automatiquement une fois que la temporisation de déconnexion réglée est écoulée.</li> </ul> <p>La sensibilité à la lumière, la temporisation de déconnexion, la zone de détection, la méthode de détection et la sensibilité aux courants d'air peuvent être réglées sur l'appareil à l'aide de potentiomètres :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• quatre valeurs sont prédéfinies pour la zone de détection : 2 x 3 m, 4 x 6 m, 6 x 7 m et 10 x 16 m</li> <li>• quatre méthodes de détection sont prévues : PIR/US, uniquement PIR, uniquement US et PIR + US.</li> <li>• la sensibilité aux courants d'air peut être activée ou désactivée complètement.</li> <li>• quatre valeurs indicatives sont prédéfinies pour la sensibilité à la lumière : 10 lux, 30 lux, 100 lux et 1000 lux.</li> <li>• quatre durées sont prédéfinies pour la temporisation de déconnexion : 1 minute, 5 minutes, 15 minutes et 30 minutes.</li> </ul> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 min – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): 9,5 m posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Portée de détection (US): 12 x 19 m</li> <li>• Température d'ambiance: 0 – 45 °C</li> <li>• Montage: boîte d'encastrement</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. <math>\mu</math>10 A), libre de potentiel</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 120 x 120 x 60 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20066	<p>Détecteur de présence dual tech 360°, 230 V, 19 m, esclave, pour boîte d'encastrement (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): 9,5 m posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Portée de détection (US): 12 x 19 m</li> <li>• Température d'ambiance: 0 – 45 °C</li> <li>• Montage: boîte d'encastrement</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 120 x 120 x 60 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20067	<p>Cette télécommande Niko convient pour régler par infrarouges le détecteur de présence encastré (350-20065). Elle permet de modifier les réglages d'usine. Les réglages pouvant être modifiés sont notamment le facteur de lumière du jour (luminosité), la durée pendant laquelle la lumière reste allumée, la sensibilité du capteur à ultrasons et la sensibilité aux courants d'air.</p>
350-20070	<p>Détecteur de présence ou d'absence PIR 360°, 230 V, un canal, 24 m, 10 A, maître, à encastrer (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité du capteur de mouvement : élevée</li> <li>• application : détecteur de présence, dépendant de la lumière naturelle, allumage/extinction automatiques via PIR (une fois la temporisation de déconnexion écoulée)</li> <li>• application bouton-poussoir : dans le mode 'extinction éco', l'éclairage peut être éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir NO, sans devoir attendre la fin de la temporisation de déconnexion. L'éclairage peut aussi être allumé manuellement lorsque le capteur n'a encore enregistré aucun mouvement (comme un bouton à l'extérieur de la pièce). L'éclairage ne s'allume que si la lumière naturelle dans la pièce n'est pas suffisante. Une pression longue sur le bouton-poussoir allume ou éteint l'éclairage pendant deux heures, indépendamment du mouvement détecté ou du niveau de lumière enregistré. Ensuite, le détecteur reprend son fonctionnement normal.</li> <li>• temporisation de déconnexion : 10 min</li> <li>• sensibilité à la lumière : 200 lux</li> <li>• fonction : le détecteur allume l'éclairage automatiquement si le capteur de mouvement enregistre un mouvement dans le local et si le niveau de lumière est inférieur à la valeur lux réglée. Lorsque le détecteur n'enregistre plus d'activité dans la zone de détection, l'éclairage s'éteint automatiquement à la fin de la temporisation de déconnexion, sauf si l'utilisateur l'éteint manuellement plus tôt.</li> </ul> <p>Le détecteur est muni de deux potentiomètres et de six commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : réglage de la sensibilité à la lumière (de 20 lux à indépendant de la lumière)</li> <li>• potentiomètre 2 : réglage de la temporisation de déconnexion (de 2 à 60 min)</li> <li>• les quatre commutateurs miniatures permettent de sélectionner différentes applications : présence ou absence, sensibilité de la détection, fonction 'extinction éco', bouton-poussoir dépendant ou indépendant de la lumière naturelle.</li> <li>• les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement.</li> </ul> <p>Réglage à l'aide de la télécommande : La télécommande permet également à l'utilisateur de personnaliser les réglages du détecteur.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 20 lux – 1000 lux, <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: 2 min – 1 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: boîte d'encastrement</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.5 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. 10 A), sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 73.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20071	<p>Détecteur de présence ou d'absence PIR 360°, 230 V, un canal, 24 m, 10 A, esclave, à encastrer (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité du capteur de mouvement : élevée</li> </ul> <p>Le détecteur est muni d'un potentiomètre et de deux commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : activation du test de mouvement</li> <li>• les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement.</li> </ul> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.5 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 83.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20072	<p>Détecteur de présence ou d'absence PIR 360°, 230 V, deux canaux, 24 m, 10 A, maître, à encastrer (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité du capteur de mouvement : élevée</li> <li>• application : détecteur de présence, dépendant de la lumière naturelle, allumage/extinction automatiques via PIR</li> <li>• application du bouton-poussoir : dans le mode : 'extinction éco', l'éclairage peut être éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir NO, sans devoir attendre la fin de la temporisation de déconnexion. L'éclairage peut aussi être allumé manuellement à l'aide d'une pression brève sur le bouton-poussoir. Il est possible uniquement d'allumer l'éclairage. L'éclairage ne s'allume que si la lumière naturelle dans la pièce n'est pas suffisante. Une pression longue sur le bouton-poussoir allume ou éteint l'éclairage pendant deux heures, indépendamment du mouvement détecté ou du niveau de lumière enregistré.</li> <li>• temporisation de déconnexion des deux canaux : 10 min</li> <li>• sensibilité à la lumière des deux canaux : 200 lux</li> </ul> <p>Le détecteur est muni de quatre potentiomètres et de six commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : réglage de la sensibilité à la lumière du canal 1 (de 20 lux à indépendant de la lumière)</li> <li>• potentiomètre 2 : réglage de la temporisation de déconnexion du canal 1 (de 2 à 60 min)</li> <li>• potentiomètre 3 : réglage de la sensibilité à la lumière du canal 2 (de 20 lux à indépendant de la lumière)</li> <li>• potentiomètre 4 : réglage de la temporisation de déconnexion du canal 2 (2 à 60 min). Pour un réglage précis, le détecteur doit être équipé d'un témoin LED de réglage de l'heure et du niveau lux. Les quatre commutateurs miniatures permettent de sélectionner différentes applications : présence ou absence, fonction 'extinction éco', bouton-poussoir dépendant ou indépendant de la lumière naturelle. Les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement (4 niveaux de sensibilité sont prévus). Réglage à l'aide de la télécommande : permet également à l'utilisateur de personnaliser les réglages du détecteur (présence, absence, niveaux lux, options bouton-poussoir, temporisation de déconnexion, 4 niveaux de sensibilité à la lumière..)</li> </ul> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 20 lux – 1000 lux, <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 2 min – 1 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. 10 A), libre de potentiel, sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Contact relais 2: NO (max. 10 A), libre de potentiel, sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Contact libre de potentiel: NO, 230 V, <math>\mu</math>10 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 136.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20078	<p>Détecteur de présence ou d'absence PIR 360°, 230 V, un canal, 24 m, 10 A, maître, pour montage en saillie (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité du capteur de mouvement : élevée</li> <li>• application : détecteur de présence, dépendant de la lumière naturelle, allumage/extinction automatiques via PIR (une fois la temporisation de déconnexion écoulée)</li> <li>• application du bouton-poussoir : dans le mode : 'extinction éco', l'éclairage peut être éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir NO, sans devoir attendre la fin de la temporisation de déconnexion). L'éclairage peut aussi être allumé manuellement lorsque le capteur n'a encore enregistré aucun mouvement (comme un bouton à l'extérieur de la pièce). L'éclairage ne s'allume que si la lumière naturelle dans le local n'est pas suffisante. Une pression longue sur le bouton-poussoir allume ou éteint l'éclairage pendant deux heures, indépendamment du mouvement détecté ou du niveau de lumière enregistré. Ensuite, le détecteur reprend son fonctionnement normal.</li> <li>• temporisation de déconnexion : 10 min</li> <li>• sensibilité à la lumière : 200 lux</li> <li>• fonction : le détecteur allume l'éclairage automatiquement si le capteur de mouvement enregistre un mouvement dans le local et si le niveau de lumière est inférieur à la valeur lux réglée. Lorsque le détecteur n'enregistre plus d'activité dans la zone de détection, l'éclairage s'éteint automatiquement à la fin de la temporisation de déconnexion, sauf si l'utilisateur l'éteint manuellement plus tôt.</li> </ul> <p>Le détecteur est muni de deux potentiomètres et de six commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : réglage de la sensibilité à la lumière (de 20 lux à indépendant de la lumière)</li> <li>• potentiomètre 2 : réglage de la temporisation de déconnexion (de 2 à 60 min)</li> <li>• les quatre commutateurs miniatures permettent de sélectionner différentes applications : présence ou absence, sensibilité de la détection, fonction 'extinction éco', bouton-poussoir dépendant ou indépendant de la lumière naturelle.</li> <li>• les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement.</li> </ul> <p>Réglage à l'aide de la télécommande : La télécommande permet également à l'utilisateur de personnaliser les réglages du détecteur.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie du détecteur: PIR</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 20 lux – 1000 lux, <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 2 min – 1 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. 10 A), libre de potentiel, sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20079	<p>Détecteur de présence ou d'absence PIR 360°, 230 V, 24 m, 10 A, esclave, pour montage en saillie (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité : élevée</li> </ul> <p>Le détecteur est muni d'un potentiomètre et de deux commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : activation du test de mouvement</li> <li>• les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement.</li> </ul> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117.3 x 117.3 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20080	<p>Détecteur de présence ou d'absence PIR 360°, 230 V, un canal, 32 m, maître, pour montage en saillie sur hauts plafonds (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité du capteur de mouvement : élevée</li> <li>• application : détecteur de présence, dépendant de la lumière naturelle, allumage/extinction automatiques via PIR (une fois la temporisation de déconnexion écoulée)</li> <li>• application du bouton-poussoir :</li> </ul> <p>Mode : 'extinction éco' (l'éclairage peut être éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir NO, sans devoir attendre la fin de la temporisation de déconnexion)</p> <p>L'éclairage peut aussi être allumé manuellement lorsque le capteur n'a encore enregistré aucun mouvement (comme un bouton à l'extérieur de la pièce). L'éclairage ne s'allume que si la lumière naturelle dans le local n'est pas suffisante. Une pression longue sur le bouton-poussoir allume ou éteint l'éclairage pendant deux heures, indépendamment du mouvement détecté ou du niveau de lumière enregistré. Ensuite, le détecteur reprend son fonctionnement normal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• temporisation de déconnexion : 10 min</li> <li>• sensibilité à la lumière : 200 lux</li> <li>• fonction : le détecteur allume l'éclairage automatiquement si le capteur de mouvement enregistre un mouvement dans le local et si le niveau de lumière est inférieur à la valeur lux réglée. Lorsque le détecteur n'enregistre plus d'activité dans la zone de détection ou que la lumière naturelle dans la pièce est insuffisante, l'éclairage s'éteint automatiquement à la fin de la temporisation de déconnexion, sauf si l'utilisateur l'éteint manuellement plus tôt.</li> </ul> <p>Le détecteur est muni de deux potentiomètres et de six commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : réglage de la sensibilité à la lumière (de 20 lux à indépendant de la lumière)</li> <li>• potentiomètre 2 : réglage de la temporisation de déconnexion (de 2 à 60 min)</li> <li>• les quatre commutateurs miniatures permettent de sélectionner différentes applications : présence ou absence, sensibilité de la détection, fonction 'extinction éco', bouton-poussoir dépendant ou indépendant de la lumière naturelle.</li> <li>• les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement.</li> </ul> <p>Réglage à l'aide de la télécommande : la télécommande permet également à l'utilisateur de personnaliser les réglages de la temporisation de déconnexion, de la valeur lux et du mode test.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 20 lux – 1000 lux, <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 2 min – 1 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 16 – 32 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. 10 A), libre de potentiel, sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Capacité de fil: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20081	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 230 V, 32 m, esclave, pour montage en saillie sur les hauts plafonds (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité : élevée</li> </ul> <p>Le détecteur est muni d'un potentiomètre et de deux commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : activation du test de mouvement</li> <li>• les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement.</li> </ul> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 16 – 32 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 8 m</li> <li>• Capacité de fil: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20082	<p>Détecteur de présence ou d'absence PIR 360°, 230V, deux canaux, 24 m, maître, pour montage en saillie (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sensibilité du capteur de mouvement : élevée</li> <li>• application : détecteur de présence, dépendant de la lumière naturelle, allumage/extinction automatiques via PIR</li> <li>• application du bouton-poussoir : l'éclairage peut être éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir NO, sans devoir attendre la fin de la temporisation de déconnexion (mode : 'extinction éco'). L'éclairage peut aussi être allumé manuellement à l'aide d'une pression brève sur le bouton-poussoir. Il est possible uniquement d'allumer l'éclairage. L'éclairage ne s'allume que si la lumière naturelle dans la pièce n'est pas suffisante. Une pression longue sur le bouton-poussoir allume ou éteint l'éclairage pendant deux heures, indépendamment du mouvement détecté ou du niveau de lumière enregistré.</li> <li>• temporisation de déconnexion des deux canaux : 10 min</li> <li>• sensibilité à la lumière des deux canaux : 200 lux</li> </ul> <p>Le détecteur est muni de quatre potentiomètres et de six commutateurs miniatures en vue de la modification manuelle des réglages:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• potentiomètre 1 : réglage de la sensibilité à la lumière du canal 1 (de 20 lux à indépendant de la lumière)</li> <li>• potentiomètre 2 : réglage de la temporisation de déconnexion du canal 1 (de 2 à 60 min)</li> <li>• potentiomètre 3 : réglage de la sensibilité à la lumière du canal 2 (de 20 lux à indépendant de la lumière)</li> <li>• potentiomètre 4 : réglage de la temporisation de déconnexion du canal 2 (de 2 à 60 min)</li> </ul> <p>Pour un réglage précis, le détecteur doit être équipé d'un témoin LED de réglage de l'heure et du niveau lux. Les quatre commutateurs miniatures permettent de sélectionner différentes applications : présence ou absence, fonction 'extinction éco', bouton-poussoir dépendant ou indépendant de la lumière naturelle. Les deux commutateurs miniatures permettent d'augmenter ou de diminuer la sensibilité du capteur de mouvement (4 niveaux de sensibilité sont prévus). Réglage à l'aide de la télécommande : permet également à l'utilisateur de personnaliser les réglages du détecteur (présence, absence, niveaux lux, options bouton-poussoir, temporisation de déconnexion, 4 niveaux de sensibilité à la lumière..)</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 20 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 2 min – 1 h, <math>\infty</math></li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. 10 A), libre de potentiel, sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Capacité de fil: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117.3 x 117.3 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe I</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20085	<p>Mini détecteur de présence 360°, 230 V, 9 m, pour montage en saillie, IP65 (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable. Réglages d'usine :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• application : détecteur de présence, dépendant de la lumière naturelle, allumage/extinction automatiques via PIR</li> <li>• application du bouton-poussoir : dans le mode : 'extinction éco', l'éclairage peut être éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir NO, sans devoir attendre la fin de la temporisation de déconnexion. L'éclairage peut aussi être allumé manuellement lorsque le capteur n'a encore enregistré aucun mouvement (comme un bouton à l'extérieur de la pièce). L'éclairage ne s'allume que si la lumière naturelle dans le local n'est pas suffisante. Une pression longue sur le bouton-poussoir allume ou éteint l'éclairage pendant la temporisation de déconnexion + deux heures. Ensuite, le mini détecteur reprend son fonctionnement normal. La pression longue est indépendante de la lumière naturelle.</li> <li>• temporisation de déconnexion : 5 min</li> <li>• sensibilité à la lumière : 100 lux</li> <li>• fonction : le mini détecteur allume l'éclairage automatiquement si le capteur de mouvement enregistre un mouvement dans le local et si le niveau de lumière est inférieur à la valeur lux réglée. Après que le dernier mouvement a été détecté, l'éclairage reste allumé pendant la temporisation de déconnexion réglée. Dès que la temporisation de déconnexion est écoulée, l'éclairage s'éteint. L'éclairage s'éteint aussi automatiquement dès que le niveau de luminosité naturelle est suffisant, même si un mouvement est encore détecté dans la pièce à ce moment. L'éclairage peut aussi être éteint manuellement à l'aide d'un bouton-poussoir. Les réglages du mini détecteur peuvent être personnalisés à l'aide de la télécommande IR (en option).</li> </ul> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 20 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 2 min – 1 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): 9,5 m posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 30 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A), sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 36 x 36 x 49.3 mm</li> <li>• Degré de protection: IP65</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20089	<p>Cette télécommande Niko convient pour régler par infrarouges les détecteurs de présence ou d'absence (360°, 230 V, maître) à un canal pour encastrement (350-20070) et montage en saillie (350-20078). La télécommande permet de modifier les réglages d'usine. Les réglages modifiables incluent entre autres le facteur de lumière naturelle (valeur lux) et la durée pendant laquelle l'éclairage reste allumé.</p>
350-20090	<p>Cette télécommande Niko convient pour régler par infrarouges le mini détecteur de présence ou mini détecteur d'absence (360°, 230 V) à un canal pour encastrement (350-20085). La télécommande permet de modifier les réglages d'usine. Les réglages modifiables incluent entre autres le facteur de lumière naturelle (valeur lux) et la durée pendant laquelle l'éclairage reste allumé.</p>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-20150	<p>Détecteur de mouvement extérieur 180°, 230 V, 13 m, avec lentille orientable, (black). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – , <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: 8 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 180 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 13 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 45 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A), sensible à la lumière et au mouvement</li> <li>• Capacité de fil: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 90 x 130 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-20158	<p>Détecteur de mouvement extérieur 180°, 230 V, 13 m, (black). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – , <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: 8 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 180 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 13 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 45 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. 10 A), sensible à la lumière</li> <li>• Capacité de fil: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> par borne de raccordement</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 125 x 72 x 63 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>



Numéro d'article	Cahier des charges
350-213001	<p>Détecteur de mouvement extérieur 360°, 16 m, KNX, pour montage en saillie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Détecteur de mouvement KNX pour l'extérieur</li> <li>• Convient également pour les fonctionnalités de commande crépusculaire à l'intérieur, HVAC et alarme.</li> <li>• Montage au plafond ou mural</li> <li>• Étrier de montage d'angle (disponible comme accessoire)</li> <li>• Montage simple grâce aux bornes à connexion rapide</li> <li>• Tête de capteur réglable - droite/gauche 90°, haut 90°, bas 40°</li> <li>• Deux zones de sensibilité : avant et inférieure</li> <li>• L'algorithme par impulsion empêche les faux déclenchements causés par les arbres ou d'autres objets</li> <li>• Configuration maître/esclave ou autonome</li> <li>• 2 canaux pour On/Off ou variation</li> <li>• 2 canaux pour HVAC</li> <li>• 1 canal pour l'alarme</li> <li>• Deux niveaux de lumière distincts (niveau d'éclairage d'orientation et niveau de lumière normal)</li> <li>• Mise en service par logiciel ETS ou télécommande IR (disponibles comme accessoires)</li> </ul> <p>Données techniques</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Nombre de canaux: 5 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux, ∞</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 5 s – 1 h</li> <li>• Délai d'activation: 1 s</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre à partir d'une hauteur de 2,5 m</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – +50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Capacité de fil: Ø 0,8 mm</li> <li>• Couleur: white (RAL 9010)</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 79 x 90 x 150 mm</li> <li>• Degré de protection: IP55</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> </ul>
350-30010	<p>Détecteur de mouvement 90° d'une portée de détection de 0,5 à 22 m, pour utilisation à l'extérieur (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vdc ± 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Angle de détection: 90 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 15 m de diamètre à partir d'une hauteur de 2,5 m</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 66.9 x 36 mm</li> <li>• Poids: 52 g</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41279	<p>Détecteur de mouvement 90°, 24 V, 22 m avec contact libre de potentiel white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vac/Vdc ± 10 %</li> <li>• Consommation électrique maximale: 5 W</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 2 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 90 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 22 m</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 3 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 67 x 52 x 34 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-41549	<p>Détecteur de mouvement 360° avec contact libre de potentiel, pour montage en saillie white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vac/Vdc <math>\pm</math> 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 30 s – 1 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 8 m de diamètre posé à 2 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2.5 – 4 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 80 x 80 x 30.6 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41600	<p>Détecteur plat de présence ou d'absence 360°, 1 canal, 12 m, maître, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 5 min – 1 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 77 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2.4 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. 10 A).</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 95 x 95 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Détecteur de classe I, appareils de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41601	<p>Détecteur plat de présence ou d'absence 360°, 1 canal, 12 m, esclave, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 77 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2.4 – 3 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 95 x 95 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Détecteur de classe I, appareils de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-41620	<p>Détecteur plat de présence ou d'absence 360°, 12 m, maître, avec 2 contacts libres de potentiel, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 50 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 5 min – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 77 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2.4 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. 10 A), libre de potentiel</li> <li>• Contact relais 2: NO (max. 10 A), libre de potentiel</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 95 x 95 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Détecteur de classe I, appareils de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41650	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 12 m, plat avec commande crépusculaire DALI à 3 zones et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, à encastrer. IP20</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 77 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2.4 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. <math>\mu</math>10 A), libre de potentiel</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 95 x 95 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41657	<p>Détecteur 360°, 12 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI, maître, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 1000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 77 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2.4 – 3 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 95 x 95 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-41659	<p>Détecteur 360°, 12 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI, esclave, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: par le bus DALI</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 77 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2.4 – 3 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 95 x 95 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41680	<p>Détecteur de présence ou d'absence plat 360°, 12 m, avec commande crépusculaire DALI à 3 zones et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, à encastrer, avec EnOcean. IP20</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 1000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 77 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2.4 – 3 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. <math>\mu</math>10 A), libre de potentiel</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 95 x 95 x 95 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41730	<p>Détecteur 360°, 24 m, KNX, à 3 zones avec commande crépusculaire, maître, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Consommation électrique maximale: 10 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 s – 15 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 88.5 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 46.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41731	<p>Détecteur 360°, 24 m, KNX, avec 3 zones, commande crépusculaire, maître, pour montage en saillie (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Consommation électrique maximale: 10 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 s – 15 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-41734	<p>Détecteur 360°, 32 m, KNX, à 3 zones avec commande crépusculaire, maître, à encastrer dans de hauts plafonds (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Consommation électrique maximale: 10 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 s – 15 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 16 – 32 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 8 m</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41735	<p>Détecteur 360°, 32 m, KNX, à 3 zones avec commande crépusculaire, maître, pour montage en saillie sur de hauts plafonds (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Consommation électrique maximale: 10 W</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 20000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 s – 15 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 16 – 32 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 12 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41750	<p>Détecteur 360°, 24 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie du détecteur: PIR</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 88.5 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Couleur: white (RAL 9010)</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 136.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-41751	<p>Détecteur 360°, 24 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, pour montage en saillie (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. <math>\mu</math>10 A), libre de potentiel</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41752	<p>Détecteur 360°, 24 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, esclave, à encastrer (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: par le bus DALI</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 88.5 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 136.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41753	<p>Détecteur 360°, 24 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, esclave, pour montage en saillie (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: par le bus DALI</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-41760	<p>Détecteur 360°, 32 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, à encastrer dans de hauts plafonds (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 16 – 32 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 88.5 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. <math>\mu</math>10 A), libre de potentiel</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 136.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41761	<p>Détecteur 360°, 32 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, pour montage en saillie sur de hauts plafonds (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 16 – 32 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. <math>\mu</math>10 A), libre de potentiel</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cos<math>\phi</math>=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41762	<p>Détecteur 360°, 32 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, esclave, à encastrer dans des hauts plafonds (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: par le bus DALI</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 16 – 32 m</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 88.5 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 8 m</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 136.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
350-41763	<p>Détecteur 360°, 32 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, esclave, pour montage en saillie sur de hauts plafonds (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: par le bus DALI</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 32 m de diamètre posé à 4 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 4 – 8 m</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41780	<p>Détecteur 360°, 24 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, à encastrer, avec EnOcean (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. µ10 A), libre de potentiel</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cosφ=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 µF</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 µs</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 100 x 100 x 136.4 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-41781	<p>Détecteur 360°, 24 m, à 3 zones avec commande crépusculaire DALI et fonctionnalités supplémentaires, maître ou autonome, pour montage en saillie, avec EnOcean (white).</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 100 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 24 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 3.4 m</li> <li>• Contact relais 1: NO (max. µ10 A), libre de potentiel</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cosφ=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 500 VA</li> <li>• Charge maximum transformateur électronique: 500 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 µF</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 µs</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 117 x 117 x 64.1 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>



Numéro d'article	Cahier des charges
350-500111	<p>Détecteur de mouvement pour couloirs 360°, 230 V, 40 m, pour boîte d'encastrement.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie du détecteur: PIR</li> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Consommation électrique maximale: 0.5 W</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 2000 lux, <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 30 s – 30 min</li> <li>• Délai d'activation: 1 s</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – +40 °C</li> <li>• Montage: boîte d'encastrement</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 2.5 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1200 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1200 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 800 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Charge maximum driver LED: 800 VA</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Couleur: white (RAL 9010)</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 60 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-530311	<p>Détecteur de mouvement pour couloirs 360°, 40 m, KNX, pour boîte d'encastrement.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technologie du détecteur: PIR</li> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 2000 lux, <math>\infty</math></li> <li>• Temporisation de déconnexion: 30 s – 1 h</li> <li>• Délai d'activation: 1 s</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – +45 °C</li> <li>• Montage: boîte d'encastrement</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 2.5 m</li> <li>• Capacité de fil: <math>\varnothing</math> 0,8 mm</li> <li>• Couleur: white (RAL 9010)</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 60 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-70020	<p>Interface bouton-poussoir DALI pour la commande des bus DALI.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Température d'ambiance: 5 – 40 °C</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-70980	<p>Module relais pour systèmes DALI.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensions (HxLxP): 44 x 44 x 25 mm</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
350-70985	<p>Alimentation compacte pour systèmes DALI.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Température ambiante minimum: 0 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +50 °C</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-03140	<p>Détecteur de mouvement extérieur 140°, 230 V, 11 m, white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 30 s – 15 min</li> <li>• Angle de détection: 140 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): demi-cercle, jusqu'à 11 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 4 m</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 100 x 100 mm</li> <li>• Degré de protection: IP44</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-03145	<p>Détecteur de mouvement extérieur 140°, 230 V, 11 m, black.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 30 s – 15 min</li> <li>• Angle de détection: 140 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): demi-cercle, jusqu'à 11 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 4 m</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 100 x 100 mm</li> <li>• Degré de protection: IP44</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-03160	<p>Détecteur de mouvement extérieur 200°, 230 V, 11 m, white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 1 s – 15 min</li> <li>• Angle de détection: 200 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): demi-cercle, jusqu'à 11 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 4 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 100 x 100 mm</li> <li>• Degré de protection: IP44</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-03165	<p>Détecteur de mouvement extérieur 200°, 230 V, 11 m, black.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 1 s – 15 min</li> <li>• Angle de détection: 200 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): demi-cercle, jusqu'à 11 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 4 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 100 x 100 mm</li> <li>• Degré de protection: IP44</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-03170	<p>Détecteur de mouvement extérieur 200°, 230 V, 11 m, alu.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 1000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 1 s – 15 min</li> <li>• Angle de détection: 200 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): demi-cercle, jusqu'à 11 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 4 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 500 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 100 x 100 mm</li> <li>• Degré de protection: IP44</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25010	<p>Mini détecteur de mouvement Swiss Garde, 360°, 16 m, KNX, pour montage encastré, IP54.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 37 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 44 x 44 x 51 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25031	<p>Détecteur de présence ou d'absence, 4 éléments PIR, 22 m, pour montage encastrée.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 22 m</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 88 x 88 x 47 mm</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-25032	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 2 canaux, 14 m, KNX, à encastrer, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 10 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: boîte d'encastrement</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 50 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25033	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 2 canaux, 16 m, KNX, à encastrer, carré. IP20</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vdc ± 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 88 x 88 x 50 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25034	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 2 canaux, 14 m, KNX, à encastrer avec bornes à ressort, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vdc ± 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 s – 15 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 50 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25035	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 16 m, KNX, 3 éléments PIR, à encastrer avec bornes à ressort, carré.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 s – 15 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 88 x 88 x 55 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-25036	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 2 canaux, 26 m, KNX, à encastrer, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 1 s – 15 h</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): 26 m au maximum posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 57 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25037	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 30 m, KNX, 3 éléments PIR, à encastrer, carré.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 24 Vdc ± 10 %</li> <li>• Nombre de canaux: 2 canaux</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): 26 m au maximum posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 88 x 88 x 57 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25039	<p>Détecteur de présence Swiss Garde 360°, 4 canaux, 22 m, KNX, à encastrer,.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 30 Vdc par le bus KNX</li> <li>• Nombre de canaux: 4 canaux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): cercle, 22 m</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 120 x 120 x 48 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe III</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25050	<p>Détecteur de mouvement 360°, 230 V, 26 m, pour montage en saillie, IP55.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 26 m de diamètre posé à 8 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. µ10 A)</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (cosφ=1): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1150 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 125 x 125 x 75 mm</li> <li>• Degré de protection: IP55</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-25065	<p>Détecteur de mouvement Swiss Garde 360°, 230 V, 26 m, pour boîte d'encastrement. IP20</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 26 m de diamètre posé à 8 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: pose en encastrement/en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1150 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1150 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 86 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25340	<p>Détecteur de mouvement Swiss Garde 360°, 230 V, 14 m, pour boîte d'encastrement.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: pose en encastrement/en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. 10 A).</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1150 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 71 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25451	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 230 V, 1 canal libre de potentiel, 16 m, maître ou autonome, à encastrer, carré.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 48 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Contact relais 1: 4,35 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 88 x 88 x 71 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-25457	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 230 V, 1 canal, 14 m, maître ou autonome, à encastrer, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 48 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 71 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25459	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 230 V, 14 m, esclave, à encastrer, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: pose en encastrement/en saillie</li> <li>• Diamètre de foret: 48 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 71 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25463	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 230 V, 1 canal libre de potentiel, 16 m, maître ou autonome, à encastrer, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 48 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 6 m</li> <li>• Contact relais 1: 4,35 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 71 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-25467	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 230 V, 1 canal, 26 m, maître ou autonome, à encastrer, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): 26 m au maximum posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: pose en encastrement/en saillie</li> <li>• Diamètre de foret: 48 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 86 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25469	<p>Détecteur de présence ou d'absence 360°, 230 V, 26 m, esclave, à encastrer, rond.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): 26 m au maximum posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 40 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 48 mm</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 105 x 105 x 86 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-25475	<p>Détecteur de présence dual tech 360°, 230 V, 40 m, pour montage en saillie, IP54.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 40 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Portée de détection (HF): jusqu'à 12 m de diamètre posé à 4 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 45 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 4 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Capacité de fil: Toutes les bornes de raccordement ont une capacité de fil max. de 2,5 mm<sup>2</sup>.</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 83 x 129 x 129 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>



Numéro d'article	Cahier des charges
351-26450	<p>Détecteur de mouvement extérieur 200°, 230 V, 14 m, white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 200 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1150 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 63 x 63 x 94 mm</li> <li>• Degré de protection: IP55</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-26470	<p>Détecteur de mouvement extérieur 200°, 230 V, 14 m, black.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 200 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1150 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 63 x 63 x 94 mm</li> <li>• Degré de protection: IP55</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-26480	<p>Détecteur de mouvement extérieur 200°, 230 V, 14 m, alu.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 200 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 14 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 55 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 8 m</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. <math>\mu</math>10 A)</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2300 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1150 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 350 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 350 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 74 x 70 x 106 mm</li> <li>• Degré de protection: IP55</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-26550	<p>Détecteur de mouvement extérieur Swiss Garde 120°, 230 V, 16 m, white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 120 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 112 x 105 x 148 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-26552	<p>Détecteur de mouvement extérieur Swiss Garde 120°, 230 V, 16 m, black.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 120 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 112 x 105 x 148 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-26560	<p>Détecteur de mouvement extérieur Swiss Garde 240°, 230 V, 16 m, white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 240 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1000 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 112 x 105 x 148 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-26561	<p>Détecteur de mouvement extérieur Swiss Garde 240°, 230 V, 16 m, alu.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 240 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1000 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 112 x 105 x 148 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-26562	<p>Détecteur de mouvement extérieur Swiss Garde 240°, 230 V, 16 m, black.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 240 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1000 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 112 x 105 x 148 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-26570	<p>Détecteur de mouvement extérieur Swiss Garde 300°, 230 V, 16 m, white.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 300 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1000 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 112 x 105 x 148 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
351-26572	<p>Détecteur de mouvement extérieur Swiss Guard 300°, 230 V, 16 m, black.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: pulse, 10 s – 20 min</li> <li>• Angle de détection: 300 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 50 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 5 m</li> <li>• Contact relais 1: NO 8,7 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 2000 W</li> <li>• Charge maximale des lampes fluorescentes (<math>\cos\phi\geq 0,5</math>): 1000 VA</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 300 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 300 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 112 x 105 x 148 mm</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
351-27360	<p>Détecteur de mouvement HF 360°, 230 V, 10 m, à encastrer.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Nombre de canaux: 1 canal</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – 2000 lux</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 10 s – 5 min</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 70 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Hauteur de montage: 2 – 4 m</li> <li>• Contact relais 1: 4,35 A</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 1000 W</li> <li>• Charge maximum lampes halogènes basse tension: 500 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 100 W</li> <li>• Charge maximum lampes à LED 230 V: 100 W</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 52 x 32 x 90 mm</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
360-35010	<p>Commande d'éclairage modulaire Niko à utiliser en combinaison avec une cellule de mesure de la luminosité Niko et un ou plusieurs détecteurs de mouvement Niko. S'enclenche automatiquement, en fonction du niveau de lumière naturelle mesuré et de la détection de mouvements. S'éteint automatiquement lorsque la lumière naturelle est suffisante ou après une temporisation de déconnexion. En option, commande au moyen d'un bouton-poussoir N.O. Convient pour des applications intérieures et extérieures.</p> <p>Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %.</p> <p>Tension secondaire: 24 Vdc <math>\pm</math> 10%.</p> <p>Contact relais: N.O. max. 10 A.</p> <p>Charge: lampes à incandescence: 2300 W, halogènes 230 V: 500 W, toutes les lampes halogènes basse tension: 500 VA, lampes fluorescentes (non compensées): 1200 VA,</p> <p>Capacité de commutation maximum: 140 <math>\mu</math>F.</p> <p>Plage lumineuse: 3...300 lux, 30...3 Klux, 300...30 Klux.</p> <p>Hystérésis sur la sensibilité à la lumière: +10 %.</p> <p>Temporisation de déconnexion: 0...60 min.</p> <p>2 modules DIN</p> <p>Dimensions (HxLxP): 90 x 35 x 55 mm.</p> <p>Degré de protection: IP20.</p> <p>Température de fonctionnement: 5 °C à 50 °C.</p>
360-36194	<p>Module de commande crépusculaire avec interrupteur crépusculaire, 3 - 300 lux.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 230 Vac <math>\pm</math> 10 %, 50 Hz</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 3 lux – 300 lux</li> <li>• Température d'ambiance: -5 – 50 °C</li> <li>• Contact relais 1: N.O. (max. 16 A).</li> <li>• Charge maximale des lampes à incandescence et halogènes (<math>\cos\phi=1</math>): 3000 W</li> <li>• Charge maximum lampes éco (CFLi): 1000 W</li> <li>• Charge capacitive maximale: 140 <math>\mu</math>F</li> <li>• Courant d'allumage maximal: 165 A/20 ms – 800 A/200 <math>\mu</math>s</li> <li>• Classe de protection: Appareil de classe II</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
360-45010	<p>Commande par héliomètre modulaire Niko pour la commutation de l'éclairage intérieur en fonction de zones. À utiliser en association avec la cellule de mesure de la luminosité Niko, un ou plusieurs détecteurs de mouvement et l'alimentation Niko 360-47000 pour la commutation des charges. S'enclenche automatiquement, en fonction du niveau de lumière naturelle mesuré et de la détection de mouvements. S'éteint automatiquement lorsque la lumière naturelle est suffisante ou après une temporisation de déconnexion. En option, commande au moyen d'une minuterie, d'un bouton-poussoir N.O., d'un bouton-poussoir quadruple avec LED de feed-back. Muni de quatre applications préprogrammées.</p> <p>Tension d'alimentation: 24 Vdc <math>\pm</math>10 %.</p> <p>Zones: 1, 2 ou 3.</p> <p>Plage lumineuse: 3...300 lux, 30...3 Klux, 300...30 Klux, 600...60 Klux.</p> <p>Hystérésis (positive): 10%..80%.</p> <p>Temporisation de déconnexion: 0...60 min.</p> <p>Degré de protection: IP20.</p> <p>4 modules DIN</p> <p>Dimensions: H 90 mm x L 70 mm x P 55 mm.</p> <p>Température de fonctionnement: 5°C à 50°C.</p> <p>Conforme à la norme européenne pour la CEM et la sécurité EN60669-2-1.</p>
390-20050	Niko étrier de montage pour montage au plafond du détecteur de mouvement extérieur Niko 350-200050. Couleur: White.
390-20056	Boîte de montage Niko pour installation au plafond du détecteur de présence 360° à un canal (10A, pour montage en saillie sur plafonds) (350-20056). Les vis de montage pour monter le détecteur sur la boîte sont fournies. La boîte possède un diamètre de 89 mm et une hauteur de 42 mm.
390-20057	Boîte d'encastrement pour le montage au plafond de détecteurs. Munie de bornes à ressort pour un montage simple dans les faux plafonds.
390-20150	Niko étrier de montage pour montage au plafond du détecteur de mouvement extérieur Niko 350-200050. Couleur: Black.

Numéro d'article	Cahier des charges
550-13050	<p>Thermostat Niko Home Control. Le thermostat vous permet de commander le chauffage ou le refroidissement dans différentes zones ou pièces. Il agit en interaction avec un module de chauffage ou de refroidissement. Vous pouvez programmer chaque thermostat séparément. Vous pouvez choisir parmi trois programmes hebdomadaires : deux pour chauffer et un pour refroidir. En outre, cinq niveaux de température fixes sont définis (JOUR, NUIT, ÉCO, FRAIS et ÉTEINT). Vous pouvez utiliser les réglages préprogrammés ou en définir de nouveaux vous-même. À l'aide du thermostat, vous pouvez :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sélectionner un programme hebdomadaire ou un niveau de température préprogrammé.</li> <li>• modifier des réglages préprogrammés.</li> <li>• modifier un niveau de température fixe.</li> <li>• modifier un programme hebdomadaire.</li> <li>• régler la date et l'heure.</li> <li>• calibrer le thermostat numérique.</li> </ul> <p>Vous pouvez installer le thermostat dans toute pièce où se trouve un chauffage par le sol, un radiateur, une unité de chauffage ou une installation de refroidissement. Le thermostat commande le chauffage ou le refroidissement de la pièce où il est installé. Le thermostat ne fonctionne correctement que si la température ambiante peut être mesurée correctement. Dans la mesure du possible, éliminez tous les éléments qui peuvent gêner cette mesure.</p> <p>Installez le thermostat :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• à l'abri de la lumière directe du soleil.</li> <li>• pas sur un mur en contact direct avec l'air extérieur.</li> <li>• pas à proximité immédiate d'une source de chaleur (poêle, radiateur, etc.) ni d'un appareil électrique susceptible de dégager de la chaleur (téléviseur, ordinateur, etc.).</li> <li>• pas derrière un rideau.</li> <li>• Compatible avec le mode solaire Niko Home Control</li> </ul> <p>Évitez toute circulation d'air derrière le thermostat. Si nécessaire, bouchez les trous de la boîte d'encastrement ou de la goulotte du câble bus à l'aide de mousse PU. Les boutons-poussoirs avec écran sont intégrés dans un pont. Le thermostat est conforme aux normes IEC60730-2-9, EN 50491-5-2, EN 50491-2 et EN 50090-2-3. Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Profondeur d'encastrement: 20 mm</li> <li>• Type d'écran: écran couleur éclairé de dimensions 45 x 45 x 32 (HxLxp)</li> <li>• Température ambiante minimum: +5 °C</li> <li>• Température ambiante maximum: +40 °C</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
550-20200	<p>Détecteur de mouvement extérieur 180°, 16 m, Niko Home Control, avec lentille orientable (white). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – , ∞</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 8 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 180 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 16 m de diamètre à partir d'une hauteur de 3 m</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 45 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2.5 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 90 x 130 mm</li> <li>• Poids: 164 g</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
550-20201	<p>Détecteur de mouvement extérieur 180°, 13 m, Niko Home Control, avec lentille orientable, (black). La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 5 lux – , ∞</li> <li>• Temporisation de déconnexion: 8 s – 30 min</li> <li>• Angle de détection: 180 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 13 m de diamètre posé à 3 m de hauteur</li> <li>• Température d'ambiance: -20 – 45 °C</li> <li>• Montage: en saillie</li> <li>• Hauteur de montage: 2.5 m</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 70 x 90 x 130 mm</li> <li>• Poids: 165 g</li> <li>• Degré de protection: IP54</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>

Numéro d'article	Cahier des charges
550-20210	<p>Détecteur de mouvement mural 180°, 9 m, Niko Home Control. Le détecteur de mouvement intérieur détecte les mouvements d'une source de chaleur et active ou désactive des fonctions de l'installation Niko Home Control. Le détecteur de mouvement intérieur utilise la technologie des infrarouges passifs (PIR) pour détecter les mouvements d'une source de chaleur. Lorsqu'il détecte un mouvement, il active ou désactive des fonctions de l'installation Niko Home Control. Attribuez ces fonctions lors de la programmation de l'installation, en les liant à l'adresse unique de chaque détecteur de mouvement intérieur. Si une personne pénètre dans la zone de détection, le comportement de démarrage est exécuté. Si la personne quitte la zone de détection ou ne bouge plus dans cette zone (10 s après la dernière détection), le comportement d'arrêt est exécuté. Le détecteur de mouvement intérieur possède également un mode manuel. Dans ce cas, il se comporte comme si le mouvement était permanent. Pour activer ou désactiver ce mode, appuyez sur le bouton du mode manuel. Si vous ne désactivez pas le mode manuel, la fonction liée au détecteur de mouvement reste active pendant 4 heures. Le détecteur de mouvement intérieur se compose de deux parties : le capteur (1XX-55511) et le socle (550-20210). Fixez celui-ci sur une boîte d'encastrement standard avec vis. La distance de détection maximale est de 8 m. Le potentiomètre qui se trouve sous le couvercle du capteur vous permet de régler la sensibilité à la lumière. Les bus de contact sont équipés de bornes à vis pour fixer les fils. Lors de la fixation dans une boîte d'encastrement dont les parois internes sont munies d'encoches prévues à cet effet, on utilise des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis à tête fendue (encoche 0,8 x 5 mm). Les griffes, qui ont une profondeur d'engrènement de 31 mm, se rétractent totalement lors du dévissage. 0,5 ou 1 mm² par borne de raccordement Le cadre de montage a une épaisseur de métal de 1 mm et est zingué après la découpe sur toutes les faces, y compris sur les faces découpées. Sur l'axe horizontal et vertical, le cadre de montage possède 4 encoches pour la fixation par vis dans des boîtes d'encastrement. Ces encoches ont un logement de vis de 7 mm. Pour le montage sur panneaux, le cadre de montage est muni de 4 logements de vis (désignés par un symbole de vis) d'un diamètre de 3 mm. Le milieu du cadre de montage, tant dans le sens horizontal que vertical, est indiqué (corde à craie, laser...) afin que le montage d'un ou de plusieurs mécanismes puisse être réalisé rapidement et simplement. Sur les faces droite et gauche, le socle présente des queues d'aronde pliées vers le haut pour permettre un ajustement horizontal rapide et parfait de plusieurs socles. Les bords repliés vers le haut sur la face extérieure du socle ainsi que le fléchissement vers l'intérieur confèrent davantage de robustesse. Vous pouvez assembler verticalement les socles d'un entraxe de 60 x 71 mm en les glissant l'un dans l'autre. Leur verrouillage est automatique. Pour l'assemblage horizontal de socles d'un entraxe de 71 mm, le socle est muni dans le bas de deux languettes préformées. En pliant ces languettes vers le bas sur une distance de 1 mm, elles s'appuient parfaitement sur le point inférieur et l'entraxe de 71 mm est garanti. Le support d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si le boîtier d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si le boîtier d'encastrement est enfoncé trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage sont également pourvus de 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bornes de raccordement: 2 bornes de raccordement</li> <li>• Hauteur d'encastrement: recommandé de 0,9 à 1,1 m</li> <li>• Portée de détection (PIR): 8 à 9 m horizontalement</li> <li>• Angle de détection horizontal: 180°</li> <li>• Angle de détection vertical: 60°</li> <li>• Profondeur d'encastrement: boîte d'encastrement à min 40 mm de profondeur</li> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Vous pouvez également allumer et éteindre manuellement l'éclairage à l'aide du bouton-poussoir sur l'appareil. Après quatre heures, la lumière éteint automatiquement.</li> <li>• Degré de protection: IP20</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>
550-20220	<p>Mini détecteur de présence 360°, 9 m, Niko Home Control. La zone de détection peut être subdivisée grâce à un masque d'obturation adaptable.</p> <p>Données techniques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension d'alimentation: 26 Vdc (TBTS, très basse tension de sécurité)</li> <li>• Plage d'intensité lumineuse: 2 lux – 2500 lux</li> <li>• Angle de détection: 360 °</li> <li>• Portée de détection (PIR): jusqu'à 9 m de diamètre à partir d'une hauteur de 3 m</li> <li>• Température d'ambiance: -10 – +50 °C</li> <li>• Montage: à encastrer</li> <li>• Diamètre de foret: 30 mm</li> <li>• Dimensions (HxLxP): 35,9 x 35,9 x 51,1 mm</li> <li>• Poids: 62 g</li> <li>• Marquage: CE</li> </ul>