



MODEL: PN21400001
PN21400002
PN21400003
PN21400004

CZE | NÁVOD NA POUŽITÍ

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek firmy PANLUX s.r.o.

Před použitím tohoto výrobku si prosím přečtěte návod a postupujte podle bezpečnostních instrukcí. Instalaci světle kvalifikované osobě nebo firmě.

Technické údaje

Materiál: plast PC, kov

Upozornění

Před použitím výrobek zkontrolujte, je-li jakákoliv část poškozena, nepoužívejte jej. Před každou manipulací se ujistěte, že je elektrický přívod odpojený. V případě poruchy zařízení neopravujte ani nerozebírejte. Světelný zdroj v tomto svítidle smí vyměnit pouze výrobce nebo jeho smluvní servisní technik nebo podobně kvalifikovaná osoba.

Nedodržení jakékoliv instrukce uvedené v návodu může způsobit újmu na zdraví i majetku.

Princip činnosti senzoru

Radar (HF) senzor vysílá vysokofrekvenční elektromagnetické vlny (5,8 GHz) a přijímá jejich echo. Při pohybu v dosahu senzoru rozpozná senzor změnu echa. Mikroprocesor pak inicializuje spínací povel „Zapnout světlo“. U vysílaných elektromagnetických vln dochází k různě velkým odrazům a útlumu podle druhu materiálu překážky. Pohyb může být zaznamenán i v místech za překážkou nebo stěnou, pokud budou v dosahu.

Při mechanickém poškození nebo neodborné manipulaci nemůže být uznána záruka.

ENG | INSTRUCTIONS

Thank you for choosing this product from PANLUX s.r.o.

Before using or installing the product, please read the instructions and follow the safety rules. Installation should be carried out by a qualified professional or company.

Technical data

Material: PC plastic, metal

Notes

Before using, check the product and ensure that it is not damaged in any way; if it is, do not use it. Before any installation ensure that the main electrical supply is disconnected. If the product is damaged, do not attempt to repair or disassemble it. The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

Failure to follow these instructions can cause damage to health and property.

Principle of sensor

The integrated radar (HF) sensor emits high-frequency waves (5,8 GHz) and receives the echo. The sensor detects the change in echo from even the slightest movement within its detection zone. A microprocessor then triggers the process to switch the lamp on. The transmitted electromagnetic waves lead to different large reflections and reductions according to the type of material of the obstacles.

The warranty is void if the product is damaged or installed incorrectly.

SVK | NÁVOD NA POUŽITIE

Ďakujeme, že ste si vybrali výrobok firmy PANLUX SK s.r.o.

Pred použitím tohto výrobku si prosím prečítajte návod na použitie a postupujte podľa bezpečnostných inštrukcií. Inštaláciu zverte kvalifikovanej osobe, alebo firme.

Technické údaje

Materiál: plast PC, kov

Upozornenie

Pred použitím výrobok skontrolujte, ak je ktorákoľvek časť poškodená, nepoužívajte ho. Pred každou manipuláciou sa uistite, že je elektrický prívod odpojený. V prípade poruchy zariadenie neopravujte ani nerozoberajte. Svetelný zdroj v tomto svietidle smie vymeniť iba výrobca alebo jeho zmluvný servisný technik alebo podobne kvalifikovaná osoba.

Nedodržanie akékoľvek inštrukcie uvedené v návode môže spôsobiť ujmu na zdraví a majetku.

Princip činnosti senzoru

Radar (HF) senzor vysiela vysokofrekvenčné elektromagnetické vlny (5,8 GHz) a prijíma ich echo. Pri pohybe v dosahu senzora rozpozná senzor zmenu echa. Mikroprocesor potom inicializuje spínací povel „Zapnúť svetlo“. U vysielaných elektromagnetických vln dochádza k rôzne veľkým odrazom a útlumu podľa druhu materiálu prekážky. Pohyb môže byť zaznamenaný aj v miestach za prekážkou alebo stenou, ak budú v dosahu.

Pri mechanickom poškodení alebo neodbornej manipulácii nemôže byť uznaná záruka.

GER | GEBRAUCHSANWEISUNG

Wir danken Ihnen, dass Sie sich für ein Produkt der Fa. PANLUX s.r.o. entschieden haben.

Lesen Sie sich bitte vor Gebrauch dieses Produktes die Gebrauchsanweisung genau durch und gehen Sie dann gemäß den Sicherheitsvorkehrungen vor. Vertrauen Sie die Installation nur einer fachkundigen Person oder einem qualifizierten Betrieb an.

Technische Daten

Material: Kunststoff PC, Metall

Hinweis

Kontrollieren Sie das Produkt vor dem Gebrauch. Sollte ein Teil beschädigt sein, benutzen Sie das Produkt nicht. Stellen Sie vor jeder Installation bzw. Montage sicher, dass das Produkt nicht am Stromkreis angeschlossen ist. Im Falle einer Störung des Gerätes nehmen Sie das Gerät nicht auseinander und nehmen Sie keine Reparaturen vor. Lichtquelle in dieser Leuchte darf ausschließlich Hersteller oder sein Servicetechniker oder ähnlich qualifizierte Person austauschen.

Die Nichteinhaltung einer der in der Gebrauchsanweisung genannten Hinweise kann Gesundheits- und Vermögensschäden verursachen.

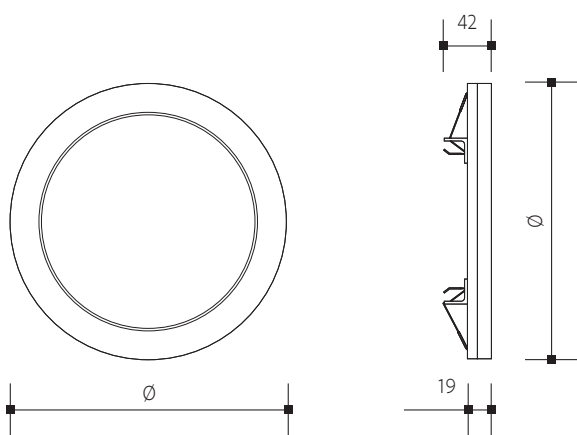
Funktionsprinzip des Sensors

Der integrierte Radar-(HF)-Sensor sendet hochfrequente elektromagnetische Wellen (5,8GHz) aus und empfängt deren Echo. Bei der kleinsten Bewegung im Erfassungsbereich der Leuchte, wird die Echoveränderung vom Sensor wahrgenommen. Ein Mikroprozessor löst dann den Schaltbefehl „Licht einschalten“ aus. Die ausstrahlenden elektromagnetischen Wellen führen zu verschiedenen Reflexionen und Dämpfungen je nach der Materialart der Hindernisse. Eine Erfassung ist möglich auch hinter Hindernissen und Wänden, sofern sie innerhalb der Reichweite sind.

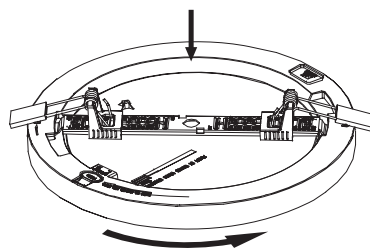
Bei mechanischer Beschädigung oder bei nicht fachgerechter Montage kann keine Garantie gewährt werden.

Instalace | Inštalácia | Installation | Installierung

Model	W	mA	lm	K				PF	TIME	SENS
PN21400001	18	85	1620	3000 4000 6000	Ø225x19	370g	2x 0,75-1,5mm ²	0,7	-	-
PN21400002	18	85	1620	3000 4000 6000	Ø225x19	370g	2x 0,75-1,5mm ²	0,7	~40s	6m
PN21400003	30	140	2700	3000 4000 6000	Ø330x19	770g	2x 0,75-1,5mm ²	0,7	-	-
PN21400004	30	140	2700	3000 4000 6000	Ø330x19	770g	2x 0,75-1,5mm ²	0,7	~40s	6m

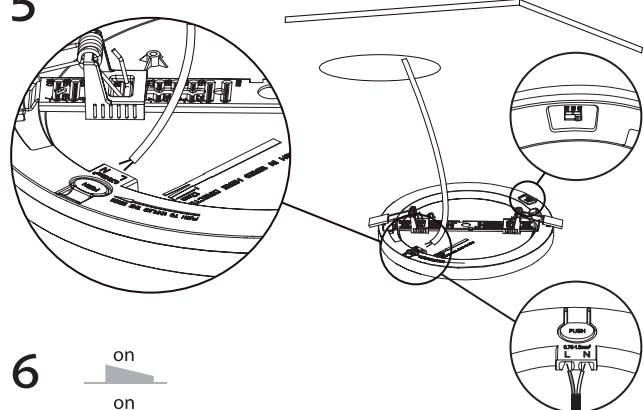


4



OTOČIT O 35° | TWIST ON 35°

5



6

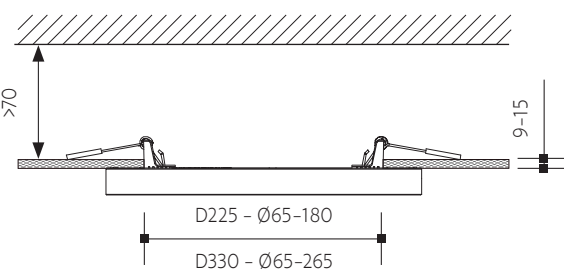


VESTAVNÁ MONTÁŽ | VSADENÁ MONTÁŽ | RECESSED MOUNTING EINBAULEUCHTE MONTIERUNG

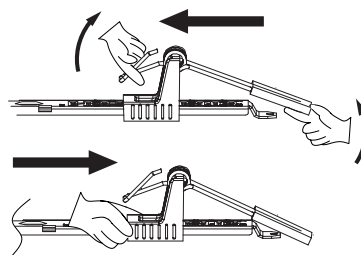
1



2

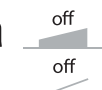


3

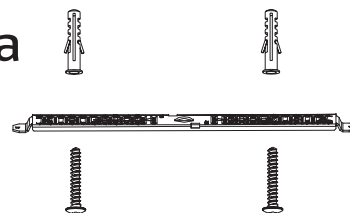


PŘISAZENÁ MONTÁŽ | PRISADENÁ MONTÁŽ | SURFACE MOUNTING ANBAULEUCHTE MONTIERUNG

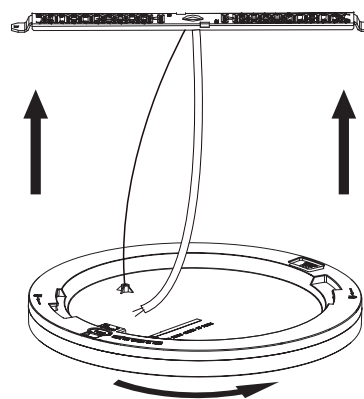
1a



2a

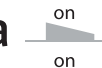


3a



OTOČIT O 35° | TWIST ON 35°

4a



Technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.
Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.



Technical data can be changed without previous notice.
Technische Daten können sich ohne vorheriges Hinweils verändern.

