

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf dieses qualitativ hochwertigen ESYLUX Produktes. Um ein einwandfreies Funktionieren zu gewährleisten, lesen Sie bitte diese Montage-/Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf, um gegebenenfalls zukünftig noch auf sie können.

1 • SICHERHEITSHINWEISE

Achtung: Arbeiten an elektrischen Systemen dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal unter Berücksichtigung der landesüblichen Installationsvorschriften/normen ausgeführt werden. Die Montage des Produktes ist die Netzspannung freizuschalten.

• Kontaktöffnungsweite < 1,2 mm

• Das Gerät ist eingangsseitig mit einem 10 A Leistungsschutzschalter abzuschließen (Abb. 4).

Das Produkt ist nur für den sachgemäßen Gebrauch (wie in der Bedienungsanleitung beschrieben) bestimmt. Änderungen, Modifikationen dürfen nicht vorgenommen werden, da ansonsten jeglicher Gewährleistungsanspruch entfällt. Sollten nach dem Auspacken ist das Gerät auf Beschädigungen zu prüfen. Im Falle einer Beschädigung darf das Gerät keinesfalls in Betrieb genommen werden. Wenn anzunehmen ist, dass ein gefahrloser Betrieb des Gerätes nicht gewährleistet werden kann, so ist dieses unverzüglich einer dafür zu nehmen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern.

HINWEIS: Dieses Gerät darf nicht mit dem unsertierten Schutzblech aus versehen. Entfernen von Altpapier sind für den Hersteller verantwortlich, dieses Gerät folgendermaßen zu entsorgen. Informationen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Gemeindeverwaltung.

2 • BESCHREIBUNG

Der ESYLUX MD 180/R ist ein Bewegungsmelder mit 180° Erfassungsbereich für die Wandmontage. Der Bewegungsmelder besitzt einen integrierten Akkumulator, um ein schnelles und exaktes Einstellen der unübersichtlichen, verunklärten Räumen und Durchgangsöffnungen. Programmierer per Fernbedienung ist zum schnellen und exakten Einstellen diverser Parameter ganz ohne Werkzeug.

3 • INSTALLATION / MONTAGE / ANSCHLUSS

• Die empfohlene Montagehöhe beträgt 1,10 - 2,20 m. Mit steigender Montagehöhe wird die Reichweite vermindert. Die Empfindlichkeit wird jedoch kleiner. Die Bewegung quer zum Melder ist optimal für eine Auslösung. Bei einem direkten und frontalen Zugehen ist für den Melder schwieriger eine Bewegung zu erkennen, somit ist die Reichweite deutlich geringer. Die Platzierung des Melders sollte entsprechend den üblichen Gepflogenheiten und Anforderungen erfolgen (Abb. 1a frontal zum Melder, quer zum Melder).

• Vor der Montage des Produktes ist die Netzspannung freizuschalten.

Der Bewegungsmelder ist in der Standard-Ausführung für die Unterputzmontage ausgelegt (Abb. 2a, 2b). Die Sensierungsbereich beträgt 2 x 2 m (kombiniert mit einer IP 20 (Abb. 2) oder einer IP 44 Abdeckung (Abb. 3). Abdeckungen sind nicht im Lieferumfang, separat bestellen. Die Abdeckung (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

HINWEIS: Die Stromstärke 5,7/9 Watt kann für den externen Taster- und den Schiebester parallel genutzt werden.

• Für die Aufputzmontage ist eine AP-Dose (Zubehör) erforderlich (Abb. 2a/2b).

Hinweis: Bei Montage in einer Hochdruckzone oder bei Verwendung der IP 44 Abdeckung sind die Montagearbeiten (Abb. 2a/2b) zu vermeiden.

• Die Bewegungsmerkmale verfügen über eine zusätzliche vertikale Erfassungsebene, diese kann mittels beidseitiger Abdeckplatte (Abb. 2a/2b) gemäß Anschlussplan (Abb. 4) anschließen und je nach verwendeter Abdeckung gemäß Abb. 2 oder 3 montieren. (Abb. 1b) Standardausführung.

(Abb. 2) Standardausführung mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schiebester. Bei Bedarf kann das Licht durch Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden. (Abb. 3) Abdeckung mit Schiebester. Das Master-Slave-System ermöglicht angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parameter. Die Slavegeräte dienen nur der Präsenzerkennung und geben keine Bewegung eines Inhabers an das Mastergerät. Achtung: Es können max. 10 Slavegeräte an ein Mastergerät angeschlossen werden. (Abb. 4) Anschlussplan von max. 5 Geräten bei MD 180/R.

• Sobald der Melder durch Bewegung ausgelöst wird, leuchtet die rote LED und die Beleuchtung (Relais 1) wiederholt für 1 Sek. eingeschaltet und danach für 9 Sek. ausgeschaltet.

• Einsteller: Lichtwerte LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

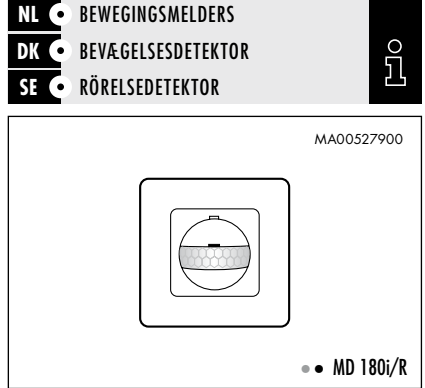
• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

• Einsteller: Lichtwert LUX = zwischen 5 Lux und 2000 Lux gewählt werden.

Beleuchtung ON/OFF
Durch Drücken von (ON) kann die Beleuchtung jederzeit eingeschaltet werden falls die Beleuchtung AUS ist.
Wiederholen Sie diesen Vorgang, kann die Beleuchtung ausgeschaltet werden (siehe Abbildung 4.2 Manuelle Beleuchtungsschaltung)

Zurücksetzen
Durch Drücken von (Z) im geöffneten Programmiermodus werden die Informationen im EEPROM gelöscht und der Melder arbeitet in Abhängigkeit der Einstellparameter.
Durch Drücken von (Z) im gesperrten Programmiermodus stellen sich die Beleuchtung aus und der Melder ist im vorbestimmten Modus.

LED ON/OFF
Durch Betätigen der Taste (LED) im geöffneten Programmiermodus kann die rote LED eingeschaltet bzw. ausgeschaltet werden.



ESYLUX®

www.esylux.com

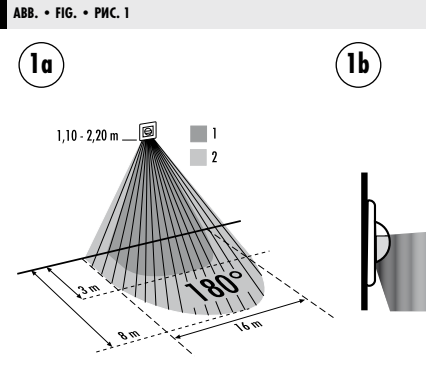


Abb. - FIG. - PIC. 2

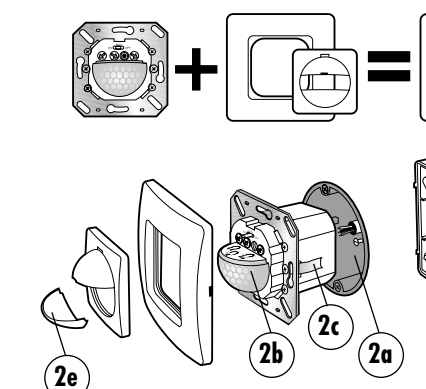


Abb. - FIG. - PIC. 5

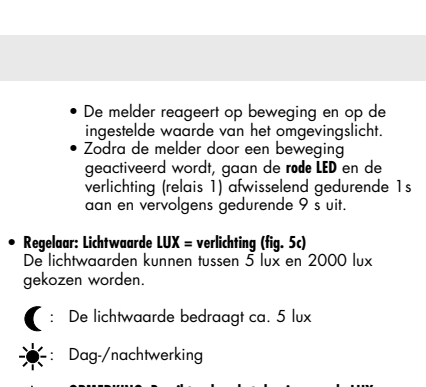


Abb. - FIG. - PIC. 6



Abb. - FIG. - PIC. 3

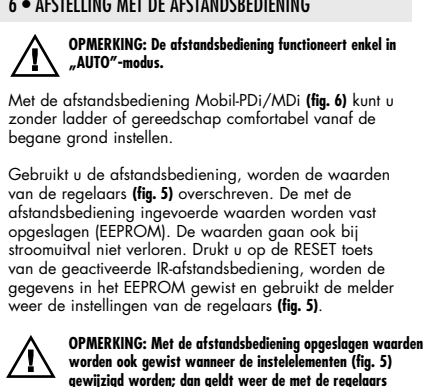


Abb. - FIG. - PIC. 4

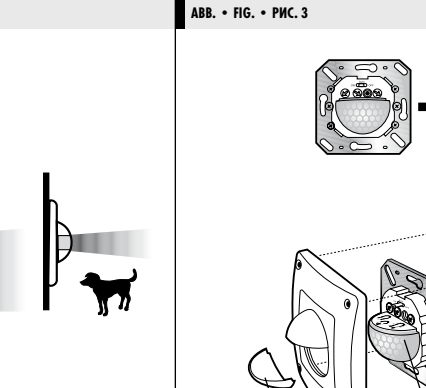


Abb. - FIG. - PIC. 5

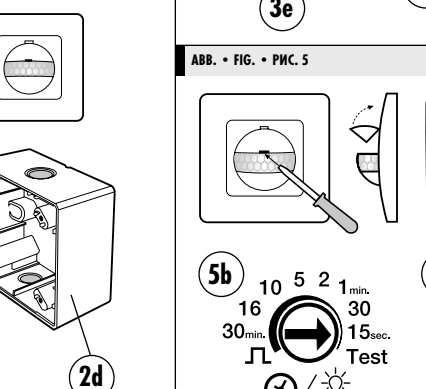


Abb. - FIG. - PIC. 6

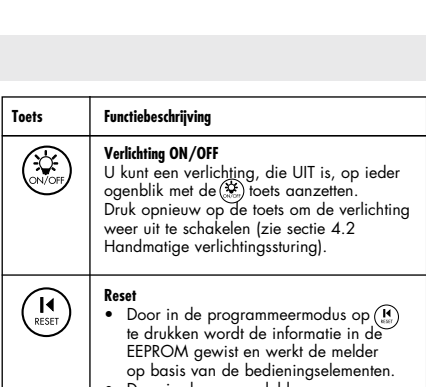


Abb. - FIG. - PIC. 3

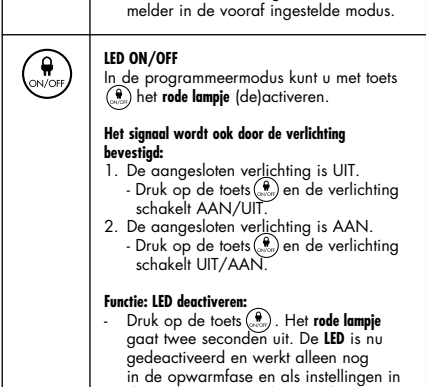


Abb. - FIG. - PIC. 4



Abb. - FIG. - PIC. 3

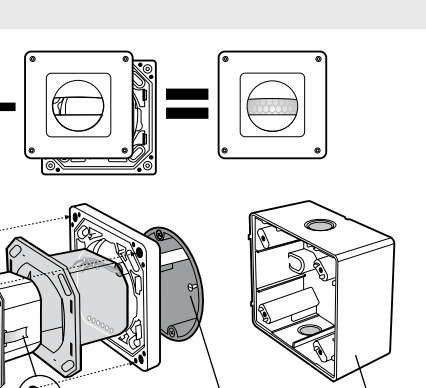


Abb. - FIG. - PIC. 4

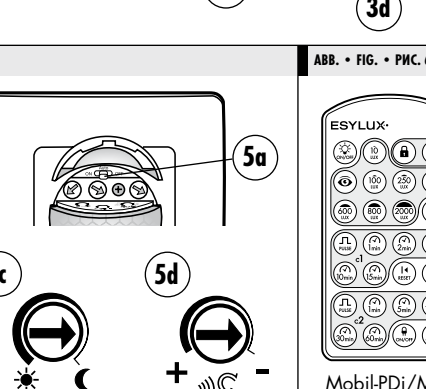


Abb. - FIG. - PIC. 3

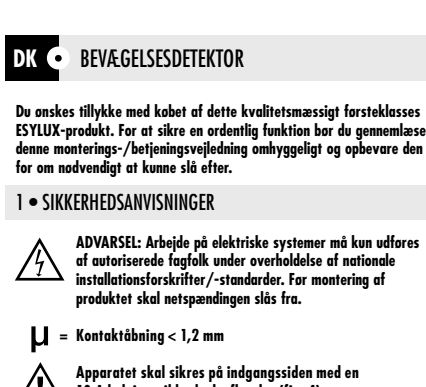


Abb. - FIG. - PIC. 4



Abb. - FIG. - PIC. 3

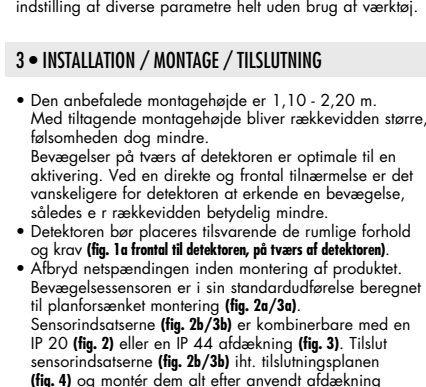


Abb. - FIG. - PIC. 4

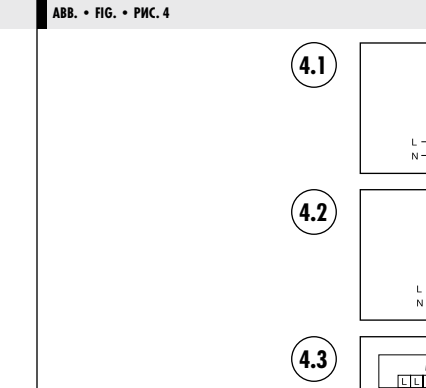


Abb. - FIG. - PIC. 3

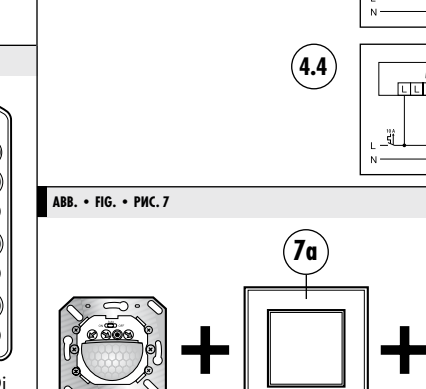


Abb. - FIG. - PIC. 4

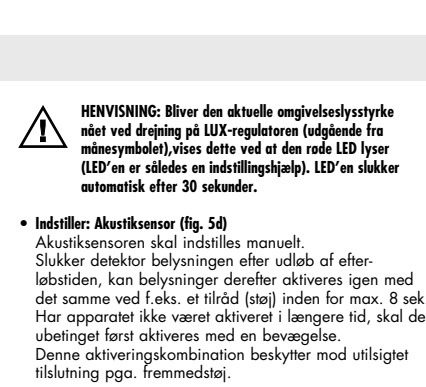


Abb. - FIG. - PIC. 3

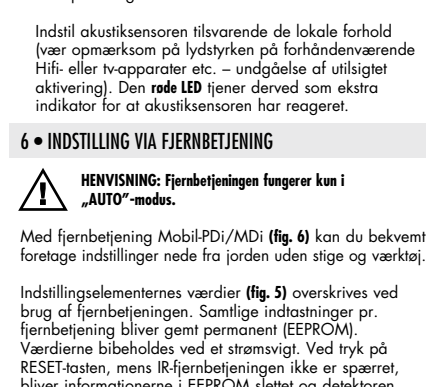


Abb. - FIG. - PIC. 4

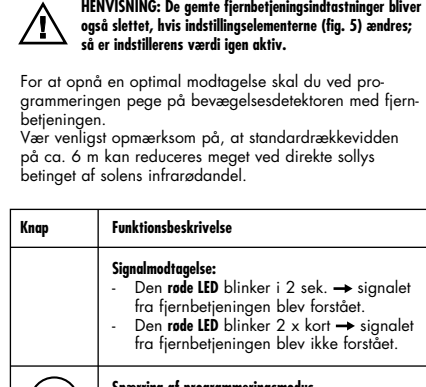


Abb. - FIG. - PIC. 3

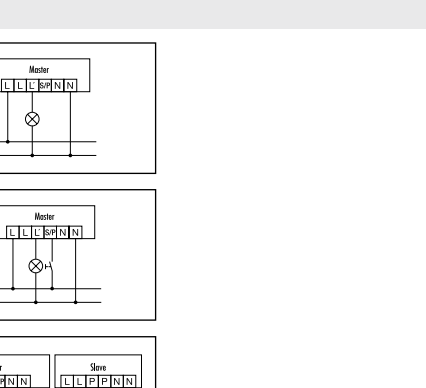


Abb. - FIG. - PIC. 4

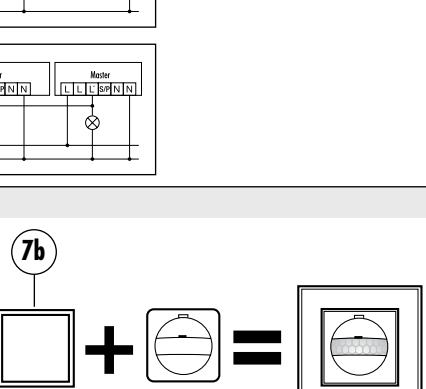


Abb. - FIG. - PIC. 3

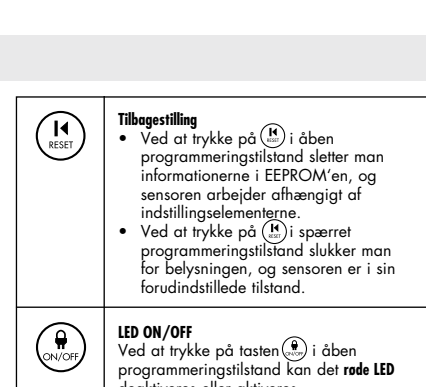


Abb. - FIG. - PIC. 4

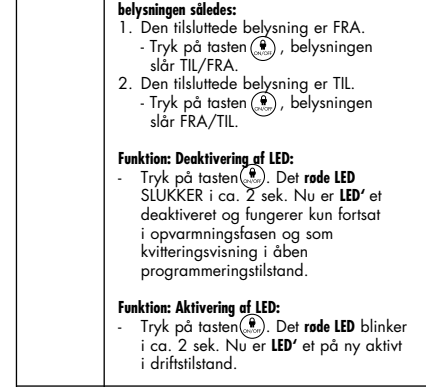


Abb. - FIG. - PIC. 3

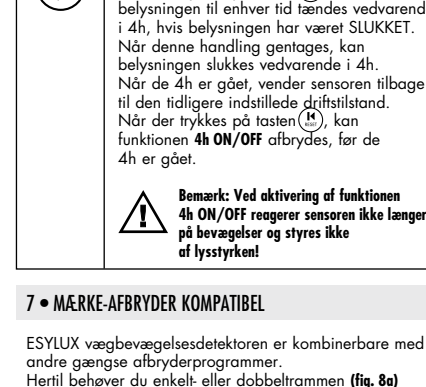


Abb. - FIG. - PIC. 4

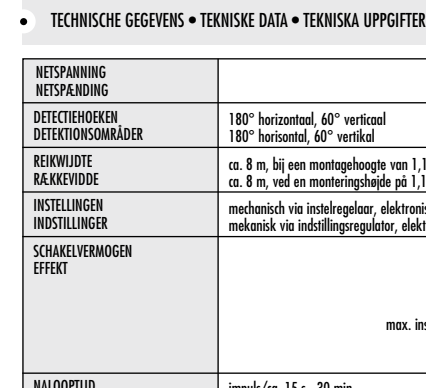


Abb. - FIG. - PIC. 3



Abb. - FIG. - PIC. 4

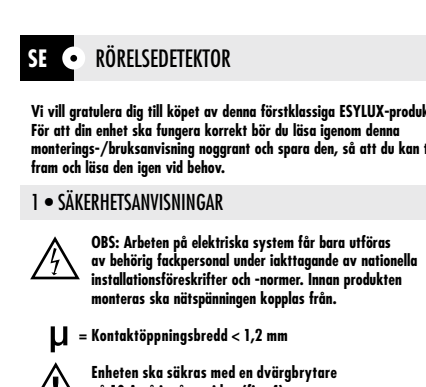


Abb. - FIG. - PIC. 3

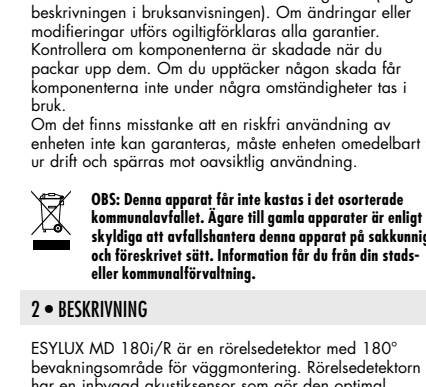


Abb. - FIG. - PIC. 4



Abb. - FIG. - PIC. 3

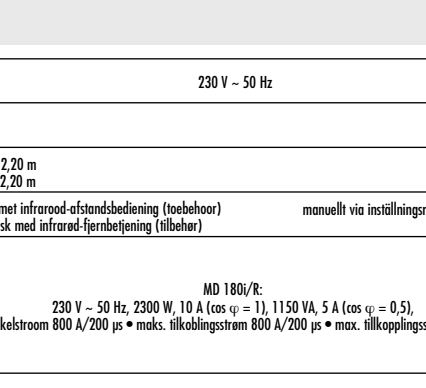


Abb. - FIG. - PIC. 4

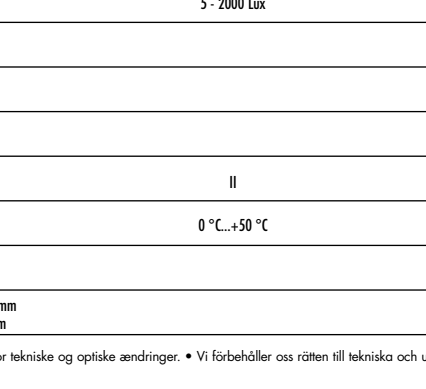


Abb. - FIG. - PIC. 3

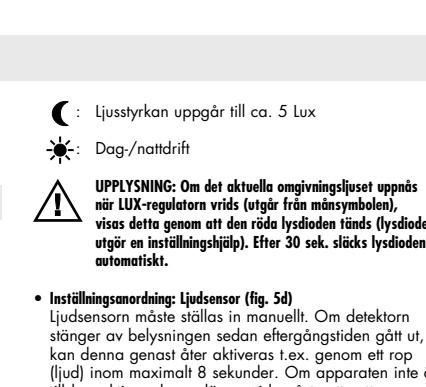


Abb. - FIG. - PIC. 4

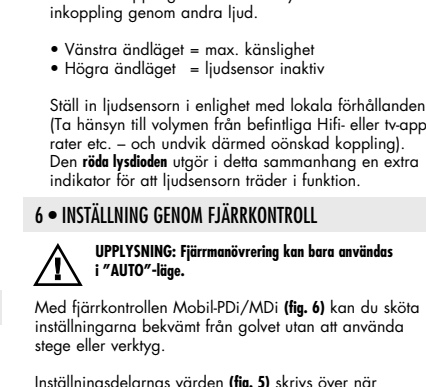


Abb. - FIG. - PIC. 3

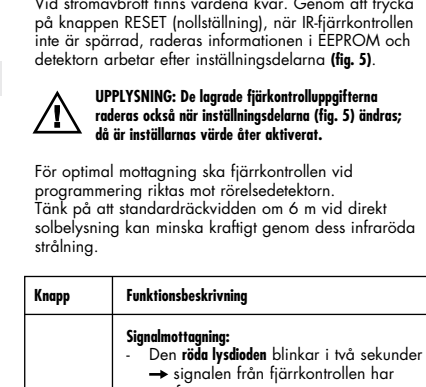


Abb. - FIG. - PIC. 4

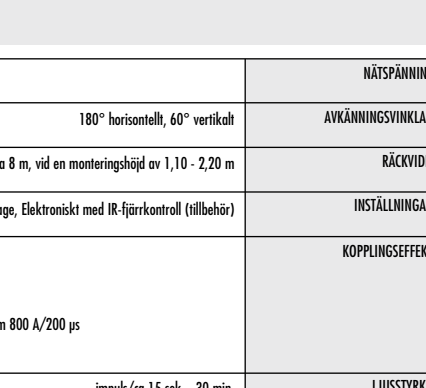


Abb. - FIG. - PIC. 3

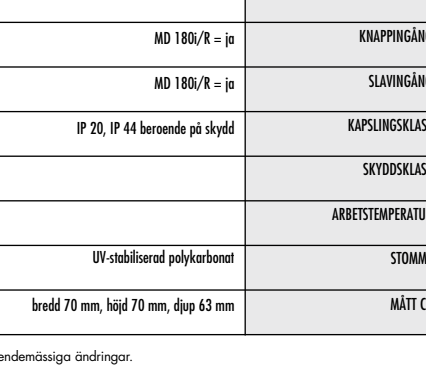


Abb. - FIG. - PIC. 4

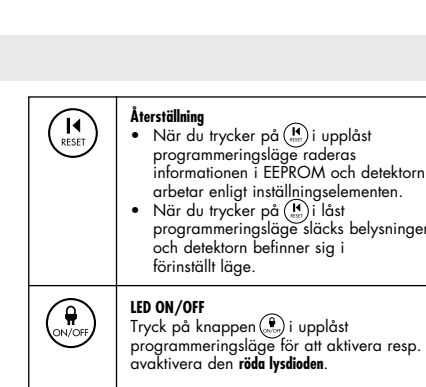


Abb. - FIG. - PIC. 3

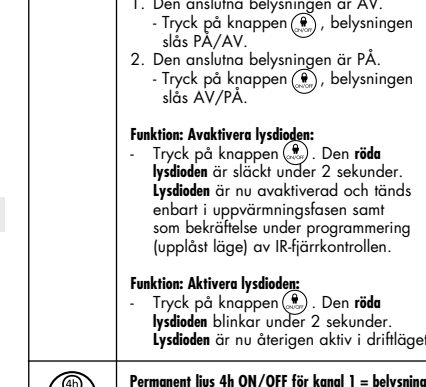


Abb. - FIG. - PIC. 4



Abb. - FIG. - PIC. 3

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

Vijf belangrijke punten van de handleiding van de ESYLUX kwaliteitsproduct. Voor een goede werking van het product dient u deze waarschuwingen/bodemschrijftaafzetting zorgvuldig door te lezen en te bewaren, om later naar te kunnen terugkeren.

1 • VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

LET OP: Werkzaamheden aan elektrische systemen mogen uitsluitend door gekwalificeerd personeel uitgevoerd worden **voordat de geïnstalleerde installatievoorzieningen / normen. Voor montage van het product de netspanning uitschakelen.**

Het apparaat moet aan de kant van de ingang met een installatieafstand van 10 cm worden bevestigd.

Contactspanning < 1,2 mm

De ESYLUX 180i/R is een bewegingsmelder met 180° detectiehoek voor wandmontage. De bewegingsmelder heeft een geïntegreerde akoestische sensor. Dat maakt hem ideaal voor onoverzichtelijke ruimtes en doorgangszones met veel hoeken. Te programmeren via de afstandsbediening, dus snel en exact instellen van diverse parameters zonder gereedschap.

2 • BESCHRIJVING

De ESYLUX 180i/R is een bewegingsmelder met 180° detectiehoek voor wandmontage. De bewegingsmelder heeft een geïntegreerde akoestische sensor. Dat maakt hem ideaal voor onoverzichtelijke ruimtes en doorgangszones met veel hoeken. Te programmeren via de afstandsbediening, dus snel en exact instellen van diverse parameters zonder gereedschap.

3 • INSTALLATIE / MONTAGE / AANSLUITING

De aanbevolen montagehoogte bedraagt 1,10 - 2,20 m. Stijg de montagehoogte, stijgt ook de reikwijdte, maar daalt de gevoeligheid. Optimaal voor het activeren zijn bewegingen dwars ten opzichte van de melders. Bij een directe en frontale benadering is het voor de melder moeilijker een beweging te herkennen zodat de reikwijdte duidelijk kleiner is.

4 • INGEWIKING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

5 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

6 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

7 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

8 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

9 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

10 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

11 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

12 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

13 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

14 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

15 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

16 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

17 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

18 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

19 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

20 • AANSLUITING

De afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening. Het is belangrijk dat de afstandsbediening wordt geleverd met de afstandsbediening.

TECHNISCHE GEDEGENS • TECHNISCHE DATA • TECHNISCHE OPSETTER

NETSPANNING NETSPANNING 230 V ~ 50 Hz

DETECTIEHOEK 180° horizontaal, 60° verticaal

REIKWIDTE RAKEWIDTE ca. 8 m, bij een montagehoogte van 1,10 - 2,20 m ca. 8 m, ved in montagehögden på 1,10 - 2,20 m

INSTELLINGEN INSTELLINGEN manueel via instellingsknop, elektronisch met infrarood-afstandsbediening (toelbaar)

SCHEMATEKENINGEN SCHEMATEKENINGEN manueel via instellingsknop, elektronisch met IR-afstandsbediening (toelbaar)

EFFECT 5 - 2000 Lux

DRUKKOPPELING DRUKKOPPELING MD 180i/R = ja

SLAVE INHOUD SLAVE INHOUD MD 180i/R = ja

ISOLATIEKLEEF BESKUTTELSETYPE IP 20, IP 44 volgens afdekking

BESCHERMINGSKLEEF BESKUTTELSETYPE IP 20, IP 44 efter afdekning

BEREIDNINGSTEMPERATUURBEREIK DRUKKOPPELINGSTEMPERATUURBEREIK 0 °C...+50 °C

BEHOUDING BEHOUDING UV-geïntegreerd polycarbonaat

AANBEHOUDING AANBEHOUDING breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

DIMENSIESEN CA. DIMENSIESEN CA. breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

230 V ~ 50 Hz, 2300 VA, 10 A (cos φ = 1), 1150 VA, 5 A (cos φ = 0,5), max. inschakelstroom 800 A/200 ms, max. inladdningsström 800 A/200 ms

impuls ca. 15 s - 30 min

impuls ca. 15 sek. - 30 min.

5 - 2000 Lux

MD 180i/R = ja

MD 180i/R = ja

IP 20, IP 44 volgens afdekking

IP 20, IP 44 efter afdekning

0 °C...+50 °C

UV-geïntegreerd polycarbonaat

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

230 V ~ 50 Hz, 2300 VA, 10 A (cos φ = 1), 1150 VA, 5 A (cos φ = 0,5), max. inschakelstroom 800 A/200 ms, max. inladdningsström 800 A/200 ms

impuls ca. 15 s - 30 min

impuls ca. 15 sek. - 30 min.

5 - 2000 Lux

MD 180i/R = ja

MD 180i/R = ja

IP 20, IP 44 volgens afdekking

IP 20, IP 44 efter afdekning

0 °C...+50 °C

UV-geïntegreerd polycarbonaat

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

230 V ~ 50 Hz, 2300 VA, 10 A (cos φ = 1), 1150 VA, 5 A (cos φ = 0,5), max. inschakelstroom 800 A/200 ms, max. inladdningsström 800 A/200 ms

impuls ca. 15 s - 30 min

impuls ca. 15 sek. - 30 min.

5 - 2000 Lux

MD 180i/R = ja

MD 180i/R = ja

IP 20, IP 44 volgens afdekking

IP 20, IP 44 efter afdekning

0 °C...+50 °C

UV-geïntegreerd polycarbonaat

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

230 V ~ 50 Hz, 2300 VA, 10 A (cos φ = 1), 1150 VA, 5 A (cos φ = 0,5), max. inschakelstroom 800 A/200 ms, max. inladdningsström 800 A/200 ms

TECHNISCHE GEDEGENS • TECHNISCHE DATA • TECHNISCHE OPSETTER

NETSPANNING NETSPANNING 230 V ~ 50 Hz

DETECTIEHOEK 180° horizontaal, 60° verticaal

REIKWIDTE RAKEWIDTE ca. 8 m, bij een montagehoogte van 1,10 - 2,20 m ca. 8 m, ved in montagehögden på 1,10 - 2,20 m

INSTELLINGEN INSTELLINGEN manueel via instellingsknop, elektronisch met infrarood-afstandsbediening (toelbaar)

SCHEMATEKENINGEN SCHEMATEKENINGEN manueel via instellingsknop, elektronisch met IR-afstandsbediening (toelbaar)

EFFECT 5 - 2000 Lux

DRUKKOPPELING DRUKKOPPELING MD 180i/R = ja

SLAVE INHOUD SLAVE INHOUD MD 180i/R = ja

ISOLATIEKLEEF BESKUTTELSETYPE IP 20, IP 44 volgens afdekking

BESCHERMINGSKLEEF BESKUTTELSETYPE IP 20, IP 44 efter afdekning

BEREIDNINGSTEMPERATUURBEREIK DRUKKOPPELINGSTEMPERATUURBEREIK 0 °C...+50 °C

BEHOUDING BEHOUDING UV-geïntegreerd polycarbonaat

AANBEHOUDING AANBEHOUDING breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

DIMENSIESEN CA. DIMENSIESEN CA. breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

230 V ~ 50 Hz, 2300 VA, 10 A (cos φ = 1), 1150 VA, 5 A (cos φ = 0,5), max. inschakelstroom 800 A/200 ms, max. inladdningsström 800 A/200 ms

impuls ca. 15 s - 30 min

impuls ca. 15 sek. - 30 min.

5 - 2000 Lux

MD 180i/R = ja

MD 180i/R = ja

IP 20, IP 44 volgens afdekking

IP 20, IP 44 efter afdekning

0 °C...+50 °C

UV-geïntegreerd polycarbonaat

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

breedte 70 mm, hoogte 70 mm, diepte 63 mm

230 V ~ 50 Hz,

