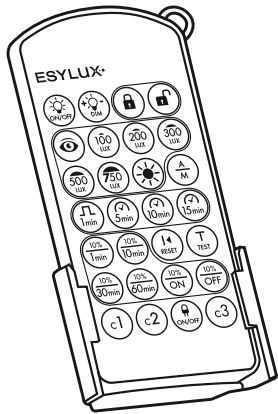
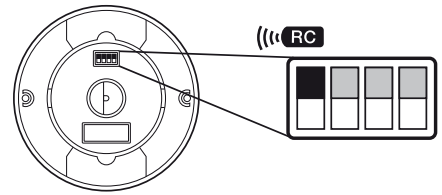


# PD-C360i/8 DIM... + PD-C360i/24 DIM...

Einstellungen und Funktionen per Fernbedienung Mobil-PDi/plus  
(Art.-Nr. EM10425530)



● Mobil-PDi/plus



## ESYLUX

### BEDIENUNGSANLEITUNG

**HINWEIS:** Für einen optimalen Empfang richten Sie die Fernbedienung bei der Programmierung auf den Melder. Bitte beachten Sie, dass bei direkter Sonneneinstrahlung die Standardreichweite von ca. 8 m bedingt durch den Infrarotanteil der Sonne stark reduziert werden kann.

#### 1. Einstellungen per Fernbedienung

Der DIP-Schalter 1 am Melder muss wie in der Abbildung eingestellt sein.

Taste	Kundenspezifische Einstellung
	<b>Programmiermodus öffnen</b> Blaue LED leuchtet am Melder und zeigt damit Programmiermodus „blue mode“ an. Die angeschlossene Beleuchtung schaltet ein. Der Melder reagiert im Programmiermodus nicht auf Bewegungen.
	<b>Kanal auswählen</b> <b>C1 = Beleuchtung</b> (Bestätigung durch abwechselndes Blinken der blauen und roten LED) <b>C2 = HLK</b> (Bestätigung durch abwechselndes Blinken der blauen und grünen LED)
	<b>Einschalt-Lichtwert per Augentaste oder festen Lichtwert einstellen</b>
	Durch einmaliges Drücken der Taste „DIM“ startet der Dimmer zyklisch und verändert die Lichtstärke der Beleuchtung automatisch langsam zwischen max. und min. Wert. Ist die gewünschte Raumhelligkeitswert erreicht drücken Sie bitte die Taste „Auge“. Der Lichtwert wird gespeichert als neuer Helligkeitssollwert.
	<b>Fester Einschaltwert (100 Lux - Tagbetrieb)</b> Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.
	<b>Nachlaufzeit einstellen – vorher bitte den Kanal C1 oder C2 auswählen!</b>
	<b>Nachlaufzeit für Kanal „Beleuchtung-C1“ einstellen: (vorher bitte den Kanal C1 auswählen) 1 Min. bis 15 Min.</b> Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.
	<b>Nachlaufzeit für Kanal „HLK-C2“ einstellen: (vorher bitte den Kanal C2 auswählen) 5 Min. bis 15 Min. oder Kurzpuls:</b> Sobald der Melder durch Bewegung ausgelöst wurde wird der Kanal und die grüne LED für 5 Sek. eingeschaltet und dann für 5 Sek. ausgeschaltet. Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und grünen LED am Melder.
	<b>Einstellung Voll- und Halbauswahl – vorher bitte den Kanal C1 oder C2 auswählen!</b>
	<b>Wechsel zwischen „Vollautomatik“ und „Halbauswahl“</b> Halbauswahl = Taste drücken, blaue LED ist für ca. 3 Sek. aus. Vollauswahl = Taste drücken, blaue LED blinkt ca. 3 Sek.
	<b>Orientierungslicht (10 % der Lichtleistung) aktivieren</b> Eine sogenannte Nachlichtfunktion: Tageslichtanteil in einem Raum/Flur sinkt und der am Melder eingestellte Lichtwert (Bsp.: 400 Lux) wird unterschritten, dann wird die Beleuchtung automatisch auf ca. 10 % der max. Lichtleistung gedimmt. Bei Erkennung von Bewegungen steuert der Melder die Beleuchtung auf den voreingestellten Lichtwert. Werden vom Präsenzmelder keine Bewegungen mehr erkannt, schaltet der Präsenzmelder nach Ablauf der eingestellten Nachlaufzeit zurück auf ca. 10 % der max. Lichtleistung. Ist die Raumhelligkeit größer als der eingestellte Lichtwert, schaltet der Präsenzmelder das Orientierungslicht automatisch aus. Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.

	<b>Orientierungslicht (10 % der Lichtleistung), jedoch mit fester Einschaltzeit 1 Min. bis 60 Min. aktivieren</b> Die Beleuchtung wurde eingeschaltet, entweder automatisch oder durch manuelles Eintasten. Werden vom Präsenzmelder keine Bewegungen mehr erkannt, schaltet der Präsenzmelder nach Ablauf der eingestellten Nachlaufzeit zurück auf ca. 10 % Lichtleistung. Jetzt startet die gewählte Orientierungslicht-Einschaltzeit (Bsp. 10 Min.). Erfasst der Melder innerhalb dieser Zeit neue Bewegungen, steuert der Melder die Beleuchtung wieder auf den voreingestellten Lichtwert. Werden jedoch in dieser Zeit keine neuen Bewegungen erfasst, wird das Orientierungslicht automatisch ausgeschaltet. Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.
	<b>Orientierungslicht (10 % der Lichtleistung) deaktivieren</b> Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.
	<b>LEDs ein-/ausschalten (rote/grüne LED)</b> LEDs ausschalten = Taste drücken, blaue LED ist für ca. 3 Sek. aus. LEDs einschalten = Taste drücken, blaue LED blinkt ca. 3 Sek.
	<b>Zurücksetzen auf Werksprogramm</b> Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.
	<b>Programmiermodus schließen</b> Blaue LED erlischt, die Einstellungen sind nun gespeichert. Melder reagiert nun automatisch entsprechend den eingestellten Werten. <b>HINWEIS:</b> Wird der Programmiermodus nicht per Taste geschlossen, schließt der Melder automatisch den Programmiermodus 10 Min. nach dem letzten Betätigen einer Taste.
<b>Zusätzliche Funktionen per Fernbedienung Mobil-PDi/plus</b>	
	<b>Prüfung der Reichweite/Erfassung durch den Testbetrieb</b> Angeschlossene Beleuchtung schaltet ein – gut sichtbares Abschreiten/ Kontrolle des Erfassungsbereiches eines Melders. Verzögerungs- und lastfreie Bewegungsanzeige durch 2-maliges kurzes Blinken der blauen LED. <b>HINWEIS:</b> Verlassen des Testmodus durch erneutes Drücken der Taste „TEST“ oder „RESET“.
	<b>Temporäres Dimmen auf den gewünschten Lichtwert (Tasterersatz)</b> Durch einmaliges Drücken der Taste „DIM“ startet der Dimmer zyklisch und verändert die Lichtstärke der Beleuchtung automatisch langsam zwischen max. und min. Wert. Ist die gewünschte Raumhelligkeitswert erreicht drücken Sie bitte die Taste „Auge“. Dieser Lichtwert wird angesteuert, solange Personen im Raum anwesend sind. Verlassen die Personen den Erfassungsbereich, kehrt der Präsenzmelder nach Ablauf der Nachlaufzeit zum eingestellten Betriebsmodus zurück.
	<b>Kanal „Beleuchtung-C1“ oder „HLK-C2“ manuell ein-/ausschalten (Tasterersatz) – vorher bitte den Kanal auswählen!</b>
	<b>Abbrechen der Funktionen „TEST“, „Licht ON/OFF“,</b> Der Melder kehrt in den entsprechend eingestellten Betriebsmodus zurück.

ALK 08/2011

**ESYLUX**

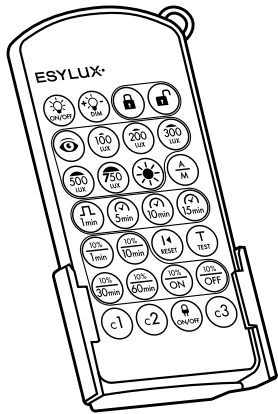
ESYLUX GmbH

Postfach 1834, 22908 Ahrensburg/Germany

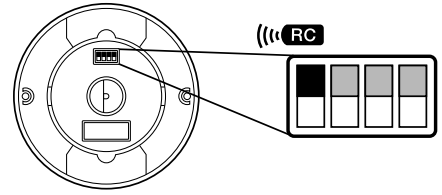
Internet: [www.esylux.com](http://www.esylux.com)

e-mail: [info@esylux.com](mailto:info@esylux.com)





● Mobil-PDi/plus



# ESYLUX

www.esylux.com

## BEDIENUNGSANLEITUNG

**HINWEIS:** Für einen optimalen Empfang richten Sie die Fernbedienung bei der Programmierung auf den Melder. Bitte beachten Sie, dass bei direkter Sonneneinstrahlung die Standardreichweite von ca. 8 m bedingt durch den Infrarotanteil der Sonne stark reduziert werden kann.

### 1. Einstellungen per Fernbedienung

Der DIP-Schalter 1 am Melder muss wie in der Abbildung eingestellt sein.

Taste	Kundenspezifische Einstellung
	<b>Programmiermodus öffnen</b> Blaue LED leuchtet am Melder und zeigt damit Programmiermodus „blue mode“ an. Die angeschlossene Beleuchtung schaltet ein. Der Melder reagiert im Programmiermodus nicht auf Bewegungen.
	<b>Kanal auswählen</b> C1 = Beleuchtung (Bestätigung durch abwechselndes Blinken der blauen und roten LED) C2 = Beleuchtung (Bestätigung durch abwechselndes Blinken der blauen und grünen LED) C3 = HLK (Bestätigung durch Blinken der blauen LED)
	<b>Einschalt-Lichtwert per Augentaste für beide Kanäle C1 + C2 einstellen oder festen Lichtwert je Kanal C1 oder C2 wählen</b>
	<b>Aktuellen Umgebungslichtwert als Einschalt-Lichtwert einlesen: zwischen 5 - 2000 Lux</b> Angeschlossene Beleuchtung C1 + C2 und die blaue LED schalten aus. Ist der Einlesevorgang erfolgreich beendet, schaltet die Beleuchtung ein und die blaue LED leuchtet wieder permanent.
	<b>Fester Einschalt-Lichtwert je Kanal C1 oder C2 einstellen: (vorher bitte den Kanal C1 oder C2 auswählen) 100 Lux - Tagbetrieb</b> Bestätigung für C1 durch abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder. Bestätigung für C2 durch abwechselndes Blinken der blauen und grünen LED am Melder.
	<b>Gemeinsame Nachlaufzeit für Kanal „Beleuchtung C1 + C2“ einstellen: 5 Min. bis 15 Min. oder Kurzimpuls:</b> Sobald der Melder durch Bewegung ausgelöst wurde (voreingestellter Umgebungslichtwert ist unterschritten), wird die Beleuchtung und die rote LED für 1 Sek. eingeschaltet und dann für 9 Sek. ausgeschaltet. Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.
	<b>Nachlaufzeit für Kanal „HLK C3“ einstellen: (vorher bitte den Kanal C3 auswählen) 1 Min. bis 15 Min.</b> Bestätigung durch kurzes Blinken der blauen LED am Melder.
	<b>Einstellung Voll- und Halbauswahl – vorher bitte den Kanal C1, C2 oder C3 auswählen!</b>
	<b>Wechsel zwischen „Vollautomatik“ und „Halbauswahl“</b> Halbauswahl = Taste drücken, blaue LED ist für ca. 3 Sek. aus. Vollautomatik = Taste drücken, blaue LED blinkt ca. 3 Sek.
	<b>LEDs ein-/ausschalten (rote/grüne LED)</b> LEDs ausschalten = Taste drücken, blaue LED ist für ca. 3 Sek. aus. LEDs einschalten = Taste drücken, blaue LED blinkt ca. 3 Sek.
	<b>Zurücksetzen auf Werksprogramm</b> Bestätigung durch kurzes abwechselndes Blinken der blauen und roten LED am Melder.

	<b>Programmiermodus schließen</b> Blaue LED erlischt, die Einstellungen sind nun gespeichert. Melder reagiert nun automatisch entsprechend den eingestellten Werten.  <b>HINWEIS:</b> Wird der Programmiermodus nicht per Taste geschlossen, schließt der Melder automatisch den Programmiermodus 10 Min. nach dem letzten Betätigen einer Taste.
<b>Zusätzliche Funktionen per Fernbedienung Mobil-PDi/plus</b>	
	<b>Prüfung der Reichweite/Erfassung durch den Testbetrieb</b> Angeschlossene Beleuchtung schaltet ein – gut sichtbares Abschreiten/ Kontrolle des Erfassungsbereiches eines Melders. Verzögerungs- und lastfreie Bewegungsanzeige durch 2-maliges kurzes Blinken der blauen LED.  <b>HINWEIS:</b> Verlassen des Testmodus durch erneutes Drücken der Taste „TEST“ oder „RESET“.
	<b>Kanal „Beleuchtung C1 oder C2“ oder „HLK C3“ manuell ein-/ausschalten (Tasterersatz), vorher bitte den Kanal auswählen!</b> C1 = Beleuchtung (Bestätigung durch Blinken der roten LED) C2 = Beleuchtung (Bestätigung durch Blinken der grünen LED) C3 = HLK (Bestätigung durch Blinken der blauen LED)
	<b>Abbrechen der Funktionen „TEST“, „Licht ON/OFF“</b> Der Melder kehrt in den entsprechend eingestellten Betriebsmodus zurück.

# ESYLUX

ESYLUX GmbH

Postfach 1834, 22908 Ahrensburg/Germany



Internet: www.esylux.com

e-mail: info@esylux.com