

## Bewegungsmelder Cube 120



| Spezifikation                                                                                       | Bestell-Nr. | VE | EUR/Stück o. MWSt. | PS | EAN           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|--------------------|----|---------------|
|  Reinweiß glänzend | 2442 02     | 1  | 128,61             | 08 | 4010337056430 |
|  Anthrazit       | 2442 10     | 1  | 134,46             | 08 | 4010337056416 |

### Merkmale

- Automatisches Schalten von Beleuchtung abhängig von Wärmebewegung und Umgebungshelligkeit.
- Automatische temperaturkompensierte Sensorempfindlichkeit.
- Dauerlicht (max. 2 h) kann mit einem optionalen Schalter/Taster aktiviert werden.
- Testbetrieb zur Auswertung des Erfassungsbereichs.
- Individuelle Anpassung des Erfassungsbereichs über beiliegende, zuschneidbare Abdeckblende.
- Abschaltverzögerung einstellbar: 5 s bis 15 min oder Kurzzeitbetrieb 1 s.
- Aktuellen Dämmerungswert mit Teach-in-Funktion speichern.
- Blendschutz, helligkeitsunabhängige Sensorauswertung für 60 s bei Blendung durch Fremdlicht.
- Kurzzeitbetrieb, Ausgang wird für ca. 1 s eingeschaltet.
- Fernbedienung optional.

### Technische Daten

|                                           |                            |
|-------------------------------------------|----------------------------|
| Nennspannung:                             | AC 230 V~, 50/60 Hz        |
| Anschlussleistung                         |                            |
| - HV-LED-Lampen:                          | typ. 200 W                 |
| - Glühlampen:                             | 2000 W                     |
| - Leuchtstofflampen, unkompensiert:       | 1000 VA (cos $\phi$ = 0,5) |
| - Leuchtstofflampen, parallelkompensiert: | 500 W (45,6 $\mu$ F)       |
| - Leuchtstofflampen, reihenkompensiert:   | 900 W                      |
| Kapazitive Belastung:                     | 176 $\mu$ F                |
| Helligkeitswert                           |                            |
| - Helligkeitswert:                        | 2 bis 1000 lx              |
| Einstellregler                            |                            |
| - Nachlaufzeit:                           | 5 s bis 15 min             |
| Anschlussquerschnitt                      |                            |
| - eindrätig:                              | max. 2,5 mm <sup>2</sup>   |

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.  
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/24.

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| - feindrähtig ohne Aderendhülse:      | max. 2,5 mm <sup>2</sup> |
| - feindrähtig mit Aderendhülse:       | max. 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Schutzgrad:                           | IP54                     |
| Umgebungstemperatur:                  | -25 °C bis +55 °C        |
| Erfassungswinkel:                     | 120°                     |
| Montagehöhe 2,50 m                    |                          |
| - Erfassungsbereich nach vorne, max.: | ca. 16 m                 |
| - Reichweite zu jeder Seite, max.:    | ca. 11 m                 |

---

## Hinweise

- Für die Decken- und Wandmontage im Innen- und Außenbereich geeignet.
- Optional: Fernbedienbar über IR-Fernbedienung PIR 3.
- Bei "Energiesparlampen" auf hohe Einschaltspitzenströme achten. Eignung der Lampen vor dem Einsatz prüfen!

---

## Lieferumfang

- Abdeckblende zur Anpassung des Erfassungsbereichs ist im Lieferumfang enthalten.

---

## Abmessungen in mm

|             |    |    |    |
|-------------|----|----|----|
| ohne Linse: | 87 | 87 | 85 |
|-------------|----|----|----|