

| Artikelnummer | Artikelname                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 840647050     | HK07 - INFRAcontrol R180°, Infrarot-Bewegungsmelder, 3-Draht-Gerät, max. 2.000W, 50x50mm, Farbe: stahl |



HK07 - INFRAcontrol Bewegungsmelder R180° 50x50mm, 3-Draht-Gerät, Erfassung: Infrarot, Erfassungswinkel 180°, Montage: Unterputz, Erfassungsbereich bis 9m, Schutzart: IP40, 230VAC, 50Hz, Glühlampen: max. 2000W, Hochvolt-Halogenlampen: max. 1200W, Leuchtstofflampen: max. 900VA (reihenkompensiert), Niedervolt-Halogenlampen: max. 1000VA, Energiesparlampen: max. 600VA, LED-Lampen: max. 500W/VA, Nachlaufzeit: 20s-30min, mit Abschaltvorwarnung, Impulsausgang, Ansprechhelligkeit einstellbar 5/30/100 Lux, Lernbereich/Speicherfunktion: 5-1000 Lux, mit Umschalter für Dauer-AUS, Automatik, Dauer-EIN, passend für Schalterprogramm HK07 inkl. Zwischenrahmen, Farbe: stahl

| Technische Daten                        |               | 840647050 |
|-----------------------------------------|---------------|-----------|
| Anschlussart                            | Schraubklemme |           |
| Höhe                                    | 50,0 mm       |           |
| Tiefe                                   | 65,0 mm       |           |
| Spannungsart                            | AC            |           |
| Einschaltverzögerung                    | 0 s           |           |
| Durchmesser                             | 50,0 mm       |           |
| Einbaubreite                            | 50,0 mm       |           |
| Treppenhausüberwachung                  | nein          |           |
| Überbrückungsschalter                   | ja            |           |
| Geeignet für drahtlose Übertragung      | nein          |           |
| Max. Schaltleistung                     | 2000 W        |           |
| Werkstoff                               | Kunststoff    |           |
| Abdimmfunktion mit Dimmeinsatz          | nein          |           |
| Ansprechhelligkeit                      | 5 - 1000 lx   |           |
| Geeignet für C-Last                     | ja            |           |
| Erfassungsfeld Durchmesser auf Fußboden | 6 m           |           |
| Fernbedienbar                           | nein          |           |
| Einbaulänge                             | 32 mm         |           |
| Schlagfestigkeit                        | IK00          |           |
| Mit Anschlusskabel                      | nein          |           |
| Nennspannung                            | 230 - 230 V   |           |
| Alarmfunktion                           | nein          |           |
| Transparent                             | nein          |           |
| Erfassungswinkel horizontal             | 0 - 180 °     |           |
| Min. Einschaltdauer                     | 20 s          |           |
| Max. Einschaltdauer                     | 30 min        |           |
| Optimale Montagehöhe                    | 1,2 m         |           |
| Schwenkbereich Sensor, horizontal       | 0 0 0 °       |           |
| Schwenkbereich Sensor, vertikal         | 0 - 0 °       |           |

Technische Beschreibungen, Abbildungen und Leistungsangaben stellen keine zugesagten Eigenschaften dar, sondern sind nur unverbindliche Informationen. Änderungen aufgrund technischen Fortschritts, Normänderungen, veränderter Fertigungsverfahren oder Konstruktionsverbesserungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Stand: 03.01.2026

| Technische Daten                      |                 | 840647050 |
|---------------------------------------|-----------------|-----------|
| Anzahl der Schaltzonen                | 3               |           |
| Mit DALI-Schnittstelle                | nein            |           |
| Min. Tiefe der Gerätedose             | 32,0 mm         |           |
| Kompatibel mit Apple HomeKit          | nein            |           |
| Kompatibel mit Google Assistant       | nein            |           |
| Kompatibel mit Amazon Alexa           | nein            |           |
| Max. Schaltleistung LED               | 500 W           |           |
| Montageart                            | Unterputz       |           |
| Farbe                                 | stahl           |           |
| Breite                                | 50,0 mm         |           |
| Ausführung                            | Bewegungsmelder |           |
| Halogenfrei                           | ja              |           |
| Oberflächenschutz                     | unbehandelt     |           |
| Unterkriechschutz/Rückfeldüberwachung | ja              |           |
| Einbautiefe                           | 31,0 mm         |           |
| Mit Fernbedienung                     | nein            |           |
| Einbaudurchmesser                     | 50 mm           |           |
| Geeignet für Wandmontage              | ja              |           |
| Max. Reichweite frontal               | 9,000 m         |           |
| Max. Reichweite zu einer Seite        | 9,000 m         |           |
| Temperatur                            | 0 - 45 °C       |           |
| Max. Einschaltstrom                   | 10,00 A         |           |
| HLK-Ansteuerung                       | nein            |           |
| Konstantlichtregelung                 | nein            |           |
| Nebenstelleneingang                   | ja              |           |
| RAL-Nummer (ähnlich)                  | 9022            |           |
| Mit Signaleinheit                     | nein            |           |
| Steuerstrom                           | 0,00 mA         |           |
| Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit | nein            |           |
| Vernetzbar                            | nein            |           |
| Zwangsabschaltung                     | ja              |           |
| Scanwinkel                            | 180 °           |           |
| Ansprechhelligkeit einstellbar        | ja              |           |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar         | nein            |           |
| Zwangseinschaltung                    | ja              |           |
| Min. Einschaltstrom                   | 0,00 A          |           |
| Schutzart (IP)                        | IP40            |           |
| Tierschneise                          | nein            |           |
| Werkstoffgüte                         | Thermoplast     |           |
| Ausführung der Oberfläche             | matt            |           |
| Sensortyp                             | passiv Infrarot |           |
| Ansprechempfindlichkeit einstellbar   | ja              |           |
| Antibakterielle Behandlung            | nein            |           |
| Geeignet für Deckenmontage            | nein            |           |
| Mit Akustiksensoren                   | nein            |           |

Technische Beschreibungen, Abbildungen und Leistungsangaben stellen keine zugesagten Eigenschaften dar, sondern sind nur unverbindliche Informationen. Änderungen aufgrund technischen Fortschritts, Normänderungen, veränderter Fertigungsverfahren oder Konstruktionsverbesserungen bleiben ausdrücklich vorbehalten. Stand: 03.01.2026