

## ESYLUX ESYLUX Decken-Präsenzmelder ws UP, 360 Grad, WH PDC360i/2

### Allgemeine Informationen

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Artikelnummer      | ET6401677                |
| EAN                | 4015120425783            |
| Hersteller         | ESYLUX ESYLUX            |
| Hersteller-ArtNr   | EP10425783               |
| Hersteller-Typ     | PDC360i/24DIMplus        |
| Verpackungseinheit | 1 Stück                  |
| Artikelklasse      | Bewegungsmelder komplett |



### Technische Informationen

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Ausführung                            |     |
| Sensortyp                             |     |
| Mit DALI-Schnittstelle                |     |
| Konstantlichtregelung                 |     |
| HLK-Ansteuerung                       |     |
| Zwangsabschaltung                     |     |
| Tierschneise                          |     |
| Unterkriechschutz/Rückfeldüberwachung |     |
| Vernetzbar                            |     |
| Optimale Montagehöhe                  | 10m |
| Treppenhausüberwachung                |     |
| Überbrückungsschalter                 |     |
| Max. Reichweite zu einer Seite        | 16m |
| Max. Reichweite frontal               | 2m  |
| Erfassungsfeld Durchmesser at         | 32m |
| Geeignet für drahtlose Übertragung    |     |
| Fernbedienbar                         |     |
| Mit Fernbedienung                     |     |
| Ansprechempfindlichkeit einstel       |     |
| Ansprechhelligkeit einstellbar        |     |
| Mit Signaleinheit                     |     |
| Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit |     |
| Abdimmfunktion mit Dimmeinsa          |     |
| Montageart                            |     |
| Werkstoff                             |     |
| Werkstoffgüte                         |     |
| Halogenfrei                           |     |
| Oberfläche                            |     |

Farbe

RAL-Nummer (ähnlich)

Transparent

Schutzart (IP)

Spannungsart

Nennspannung 230V

Min. Einschaltdauer 60s

Max. Einschaltdauer 30min

Ausschaltverzögerung 300s

Einschaltverzögerung 30s

Erfassungswinkel horizontal 180...360°

Schwenkbereich Sensor, horizontal 0...0°

Schwenkbereich Sensor, vertikal 0...0°

Ansprechhelligkeit 10...2000lx

Max. Schaltleistung 2300W

Geeignet für C-Last

Temperatur 0...50°C

Anzahl der Schaltzonen

Max. Einschaltstrom 10A

Nebenstelleneingang

Steuerstrom 0mA

Frequenz 50...50Hz

Alarmfunktion

ESYLUX ESYLUX Decken-Präsenzmelder ws UP, 360 Grad, WH PDC360i/24DIMplus Ausführung Präsenzmelder, Sensortyp passiv Infrarot, Konstantlichtregelung, HLK-Ansteuerung, Zwangsabschaltung, Optimale Montagehöhe 10m, Max.

Reichweite zu einer Seite 16m, Max.

Reichweite frontal 2m, Erfassungsfeld Durchmesser auf Fußboden 32m, Fernbedienbar, Ansprechempfindlichkeit einstellbar, Ansprechhelligkeit einstellbar, Teach-Funktion für Ansprechhelligkeit, Abdimmfunktion mit Dimmeinsatz, Montageart Unterputz, Werkstoff Kunststoff, Werkstoffgüte Thermoplast, Halogenfrei, Oberfläche sonstige, Ausführung der Oberfläche matt, Farbe weiß, RAL-Nummer (ähnlich) 9010, Schutzart (IP) IP20, Spannungsart AC, Nennspannung 230V, Min.

Einschaltdauer 60s, Max.

Einschaltdauer 30min, Ausschaltverzögerung 300s, Einschaltverzögerung 30s, Erfassungswinkel horizontal 180 ...

360°, Schwenkbereich Sensor, horizontal 0°, Schwenkbereich Sensor, vertikal 0°, Ansprechhelligkeit 10 ...

2000lx, Max.

Schaltleistung 2300W, Geeignet für C-Last, Temperatur 0 ...

50°C, Anzahl der Schaltzonen 1, Max.

Einschaltstrom 10A, Nebenstelleneingang, Steuerstrom 0mA, Frequenz 50 ...

50Hz, Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage.

Reichweite von bis zu 32 m, elliptischer Erfassungsbereich von 32 m in der Länge und 4 m in der Breite, bei einer Montagehöhe von 10 m (maximale Montagehöhe ca.

15 m).

Automatische Lichtsteuerung (Kanal 1) auf ein konstantes Helligkeitsniveau (in einer Höhe bis zu 5 m) in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht (1 - 10 V = Schnittstelle).

Zusätzlicher Schaltkontakt (Kanal 2) HLK zum Schalten einer weiteren Lichtquelle oder zur Ansteuerung von Heizung/Lüftung/Klima in Abhängigkeit von Anwesenheit.

16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt), speziell geeignet zum Schalten von kapazitiven Lasten wie z.

B.

EVGs, parallelkompensierte Leuchtstofflampen, Kompakt-Leuchtstofflampen,

Energiesparlampen.

Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft.

Einfache Programmierung per Fernbedienung mit \"blue mode\" Technologie.

Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter.

Zusätzlicher Tastereingang pro Kanal.

Melder kann als Voll- oder Halbautomat genutzt werden (Kanal 1 + 2).

Reduzierung auf 10 % der Lichtleistung nach Ablauf der Nachlaufzeit als Orientierungslicht für Flure und Durchgangsbereiche.

Integrierte Ausschaltvorwarnung.

Standardausführung als Unterputzgerät.

Aufputz- bzw.

Deckeneinbaumontage mit Zubehör.

Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe \"silber\" als Zubehör erhältlich).

Erweiterung des Erfassungsbereichs durch Anschluss von Slave-Geräten.

Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske.

[ESYLUX ESYLUX Decken-Präsenzmelder ws UP, 360 Grad, WH PDC360i/2](#)

[online kaufen](#)

