

**DOTLUX LED-Leuchte LUNAsensor IP44 Ø330mm 18W COLORselect mit Bewegungssensor**

Bestellnummer: 2834-4FW180

- Geräuschlose Sensorfunktion
- Drei verschiedene Sensorfunktionen möglich:
  1. On/Off-Funktion auf 100% Lichtstärke über Sensor, anschließend 0% Lichtstärke
  2. On/Off-Funktion auf 100% Lichtstärke über Sensor mit einstellbarer Nachleuchtdauer
  3. Dauerhafte Grundhelligkeit (20%) mit zusätzlicher On/Off-Funktion auf 100% Leuchtkraft über Sensor mit einstellbarer Nachleuchtdauer
- Darüber hinaus sind folgende Werte stufenweise einstellbar:
  1. Reichweitenbereich (bis zu 10 m)
  2. Tageslichtsensor
  3. Leuchtdauer
  4. Nachleuchtdauer (keine bis dauerhaft)
- Schattenfreie Lichtverteilung mit sehr stabiler PMMA-Abdeckung IK07
- Konstante Lichtleistung durch großflächige Aluminiumkernplatine
- Einfachste Installation, dank durchverdrahtbarer Leuchtenanschlusßklemme
- Optimierte interne Sensorfunktion mit Korridorfunktion.
- Nachhaltiges, reparaturfähiges Produktdesign

Leistungsaufnahme in Watt: 18; Lichtstrom netto in Lumen: 2180/2340/2290; Lumen pro Watt: 121/130/127; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): IP44; Lichtfarbe: mehrfarbig; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Bewegungssensor: Radar, Korridor-Funktion; Power-Factor: 0,9; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK07; Lumen pro Watt: 121/130/127; Schutzklasse: I; Spannungsart: AC/DC; Gehäusefarbe: weiß; Schaltzyklen: > 100.000; Einbauöffnung Länge in mm: 0; Garantie in Jahren: 5; L80/B10: 50000; Nennstrom in A: 0,08; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Nein; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 50000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 75000; ETIM Gruppen-ID: EC002892; Mit Leuchtmittel: Ja; Geeignet für Wandmontage: Ja; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Ja; Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Nein; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Ja; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff opal; Mit Betriebsgerät: Ja; Dimmung 0-10 V: Nein; Dimmung 1-10 V: Nein; Dimmung DALI: Nein; Dimmung DMX: Nein; Dimmung DSI: Nein; Dimmung Potentiometer (geräteintegriert): Nein; Dimmung LineSwitch: Nein; Dimmung herstellereigentlich: Nein; Dimmung Netzspannungsmodulation: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung programmierbar: Nein; Dimmung RF: Nein; Dimmung Sine Wave Reduction: Nein; Dimmung Touch and Dim: Nein; Dimmung Zigbee: Nein; Dimmung mit Push-button: Nein; Dimmung abhängig vom Betriebsgerät: Nein; Ohne Dimmfunktion: Ja; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK07; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Ja; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Mit Luftschlitzen: Nein; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Ja; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RG1; Farbtemperatur einstellbar: Stufen; Bedienung über Bluetooth: Nein; Kompatibel mit Casambi: Nein; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; IFTTT-Unterstützung verfügbar: Nein; Austauschbares Betriebsgerät: Ja; Geeignet für Lampenleistung in W: 18; Leuchtmittel: LED austauschbar; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 75000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 18750; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: D; Betriebsgerät: Elektronischer Trafo; Lichtaustritt: Direkt; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Oberflächenschutz Gehäuse: Pulverbeschichtet; Ausführung des Rasters: Ohne; Lichtverteiler: Ohne; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°  
Durchmesser: 330mm