

# PRODUKTDATENBLATT

## Submarine Sensor 150cm 19W 4000K

SUBMARINE SENSOR | Feuchtraumleuchte mit eingebautem Bewegungsmelder

---

### Anwendungsgebiete

- Keller, Garagen, Lagerhallen
- Nur für Innenraumbeleuchtung



---

### Produktvorteile

- Einfache Installation durch optimierten Platz für Montageklammern und einfach zu öffnendes Fach
- Einfacher Lampenwechsel
- Gute und gleichmäßige Ausleuchtung
- Ermöglicht zusätzliche Energieeinsparungen und Anwendungskomfort durch Sensorsteuerung

---

### Produkteigenschaften

- Haltbare und energiesparende LED-Leuchte
- Staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser (IP65)
- Erfassungsbereich: 100% Haltezeit: 3 Minuten Standardeinstellung
- Bewegungssensor (Mikrowellen-Technik) mit einstellbaren Erfassungsparametern



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Nennleistung          | 19,00 W      |
| Nennspannung          | 220...240 V  |
| Netzfrequenz          | 50...60 Hz   |
| Einschaltstrom        | 7,3 A        |
| Oberschwingungsgehalt | ≤ 20 %       |
| Schutzklasse          | I            |
| Betriebsart           | Netzspannung |

Photometrische Daten

|                                               |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| Lichtstrom                                    | 1900 lm             |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 2200 lm             |
| Lichtausbeute                                 | 105 lm/W            |
| Farbtemperatur                                | 4000 K              |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Kalt weiß           |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | ≥80                 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | ≤6 sdc <sub>m</sub> |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0                 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471   | RG0                 |
| Ausstrahlungswinkel                           | 140 °               |

Maße & Gewicht

|                |            |
|----------------|------------|
| Länge          | 1561,00 mm |
| Breite         | 66,00 mm   |
| Höhe           | 75,00 mm   |
| Produktgewicht | 1340,00 g  |



Materialien & Farben

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                         | Grau              |
| Gehäusefarbe                         | Grau              |
| Gehäusematerial                      | Plastik           |
| Material Abdeckung                   | Polycarbonat (PC) |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C            |
| Quecksilbergehalt der Lampe          | 0.0 mg            |

### Anwendung & Installation

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+35 °C                        |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+80 °C                        |
| Anschlussart                          | Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE) |
| Schutzart                             | IP65                                |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06                                |
| Dimmbar                               | Nein                                |
| Montageart                            | Anbau                               |
| Montageort                            | Decke                               |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                                  |

### Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 100000                |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

### Sensor

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Art des Sensors | Bewegung |
|-----------------|----------|

### Zertifikate & Standards

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Normen                                                   | CE / UKCA |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein      |

### Zusätzliche Produktdaten

|                     |   |
|---------------------|---|
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
|---------------------|---|

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Bewegungsmelder im Leuchtengehäuse integriert. Funktioniert mit jeder LED Tube.

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                         |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075576414 | Faltschachtel<br>1                     | 77 mm x 71 mm x 1,565 mm            | 1444.00 g     | 8.56 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075576421 | Versandschachtel<br>6                  | 1,582 mm x 235 mm x 182 mm          | 9895.00 g     | 67.66 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.