

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 |
| 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 sdcn |
| 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 |

SUBMARINE 150CM

SUBMARINE 150CM

Materialien & Farben

| | |
|-----------------|------------|
| Produktfarbe | Grau |
| Gehäusefarbe | Grau |
| Gehäusematerial | Kunststoff |

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| 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 |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C | 30000 h |
| Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C | 30000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

¹⁾ 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 |
| Sensortechnik | Mikrowellen |

Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|---------------------|------|
| Anzahl Leuchtmittel | 1 |
| BEG förderfähig | Nein |





TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | | Name des Dokuments |
|---|---|-------------------------|
|  | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | SUBMARINE SEN |
|  | Rechtliche Hinweise | Safety insert G11219578 |
|  | Konformitätserklärung | SUBMARINE LED |
|  | Konformitätserklärung UKCA | Fixed LUM |

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854429217 | Faltschachtel 1 | 77 mm x 71 mm x 1,565 mm | 1444.00 g | 8.56 dm ³ |
| 4099854429224 | Versandschachtel 6 | 1,582 mm x 235 mm x 182 mm | 9895.00 g | 67.66 dm ³ |

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.