



PRODUKTDATENBLATT

Submarine Sensor 120cm 16W 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	16,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Einschaltstrom	5,4 A
Oberschwingungsgehalt	≤ 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	1600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1800 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	140 °

Maße & Gewicht

Länge	1261,00 mm
Breite	66,00 mm
Höhe	75,00 mm
Produktgewicht	1100,00 g

SUBMARINE 120CM

SUBMARINE 120CM

SUBMARINE 120CM

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

Umggebungstemperaturbereich	-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
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
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
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	5 s...10 min
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	4...10 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	0...30 lx

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 120 150 60 CM
 Konformitätserklärung	SUBMARINE LED
 Konformitätserklärung UKCA	Fixed LUM

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075576391	Faltschachtel 1	77 mm x 71 mm x 1,265 mm	1199.00 g	6.92 dm ³
4058075576407	Versandschachtel 9	1,282 mm x 236 mm x 265 mm	11380.00 g	80.18 dm ³

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

Haftungsausschluss

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