

## PRODUKTDATENBLATT

# Submarine Through Wiring 150cm 19W 4000K

Submarine Throughwiring | Feuchtraumleuchte, durchverdrahtet

---

### Anwendungsgebiete

- Keller, Garagen, Lagerhallen
- Nur für Innenraumbeleuchtung



---

### Produktvorteile

- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss
- Einfacher Lampenwechsel
- Gute und gleichmäßige Ausleuchtung
- Einfache Installation an Wand und Decke mit Durchgangsverdrahtungsmöglichkeit
- Schneller und einfacher Netzanschluss, dank werkzeugloser Gehäuseöffnung

---

### Produkteigenschaften

- Haltbare und energiesparende LED-Leuchte
- Staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser (IP65)
- Vormontierte Durchgangsverdrahtung an der Leuchte
- Through Wiring Kit: Durchgangsverdrahtungsset 3x1,5mm mit schnellem Steckverbinder
- Durchverdrahtung 3x1,5mm<sup>2</sup> bereits installiert



**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 sdc
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	1380,00 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 <sup>1)</sup>
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	30000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
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)

### Zertifikate & Standards

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

### Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	1
BEG förderfähig	Nein

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Durchverkabelungskabel-Kit inbegriffen

### 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	SUMBARINE THRUWIRING
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11219578
	Konformitätserklärung	SUBMARINE LED
	Konformitätserklärung UKCA	Fixed LUM

**VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854429231	Faltschachtel 1	77 mm x 71 mm x 1,565 mm	1484.00 g	8.56 dm <sup>3</sup>
4099854429248	Versandschachtel 6	1,582 mm x 235 mm x 182 mm	10135.00 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.