

# PRODUKTDATENBLATT

## Submarine Through Wiring 120cm 15W 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	15,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Oberschwingungsgehalt	≤ 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

## Photometrische Daten

Lichtstrom	1600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1800 lm
Lichtausbeute	110 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 &amp; Gewicht

Länge	1261,00 mm
Breite	66,00 mm
Höhe	75,00 mm
Produktgewicht	1120,00 g

SUBMARINE 120CM

SUBMARINE 120CM

SUBMARINE 120CM

## Materialien &amp; 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)
Schutzzart	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

1) 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

## VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854429118	Faltschachtel 1	77 mm x 71 mm x 1,265 mm	1219.00 g	6.92 dm <sup>3</sup>
4099854429125	Versandschachtel 9	1,282 mm x 236 mm x 265 mm	12244.00 g	80.18 dm <sup>3</sup>

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.