

## PRODUKTDATENBLATT

# Submarine Integrated 1.5M 48W 4000K

SUBMARINE® Integrated | Feuchtraumleuchten mit integriertem LED-Module



---

### Anwendungsgebiete

- Keller, Garagen, Lagerhallen

---

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Sehr homogenes Licht
- Extrem lichtstark

---

### Produkteigenschaften

- Staubdicht und geschützt gegen Strahlwasser (IP65)
- Nicht dimmbar



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

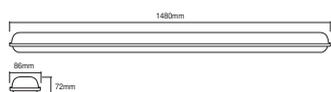
Nennleistung	48,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	209,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	25
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	36
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	4000 lm
Lichtausbeute	60 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Länge	1480,00 mm
Breite	86,00 mm
Höhe	72,00 mm
Produktgewicht	1580,00 g



PG SubMARINE LED i 1.5m 840  
MIPRC

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja

## Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	25000
-------------------------	-------

## Zertifikate & Standards

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

## Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

---

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

---

## Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

---

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SUBMARINE LED I
	Konformitätserklärung	CE Declaration SubMARINE LED I
	Konformitätserklärung UKCA	Fixed LUM

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854428951	Faltschachtel 1	89 mm x 1,510 mm x 75 mm	1890.00 g	10.08 dm <sup>3</sup>
4099854428968	Versandschachtel 8	1,530 mm x 200 mm x 328 mm	15120.00 g	100.37 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.