

## PRODUKTDATENBLATT

# Damp Proof Essential 2x15W 1200mm 4000K

Essentials Damp Proof | Essentials Feuchtraumleuchten für einfache Anwendungszwecke

---

### Anwendungsgebiete

- Keller, Garagen, Lagerhallen



---

### Produktvorteile

- Geeignet für den Einsatz in staubigen und feuchten Außenbereichen durch hohe IP-Schutzart

---

### Produkteigenschaften

- Feuchtraumleuchte mit LED-Röhre für den Netzspannungsbetrieb



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

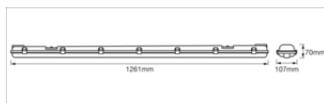
Nennleistung	30,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	240,000 mA
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	482 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	12
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	20
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	86 %
Schutzklasse	II

### Photometrische Daten

Lichtstrom	2400 lm
Lichtausbeute	80 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °
UGR	< 25

### Maße & Gewicht

Länge	1261,00 mm
Breite	108,00 mm
Höhe	64,00 mm
Produktgewicht	1136,00 g



SUBMARINE LED 2X16W 840 120

**Materialien & Farben**

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Plastik
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

**Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Kabel, 3-polig
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja

**Lebensdauer**

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	12500

<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**

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

**Zusätzliche Produktdaten**

Anzahl Leuchtmittel	2
BEG förderfähig	Nein

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

– LED Tube wird mit dem Produkt mitgeliefert

**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	DAMP PROOF ESSENTIAL
 Konformitätserklärung	CE Declaration DAMP PROOF ESSENTIAL
 Konformitätserklärung UKCA	Fixed LUM

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854428852	Faltschachtel 1	189 mm x 189 mm x 644 mm	1300.00 g	23.00 dm <sup>3</sup>
4099854428869	Versandschachtel 6	1,287 mm x 241 mm x 229 mm	7800.00 g	71.03 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.