

# PRODUKTDATENBLATT

## Damp Proof Essential 2x7W 600mm 4000K

Essentials Damp Proof | Essentials Feuchtraumleuchten für einfache Anwendungszwecke

---

### Anwendungsbereiche

- 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

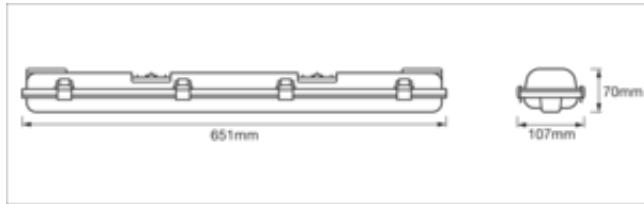
Nennleistung	14,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	110,000 mA
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	482 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	15
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	25
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	86 %
Schutzklasse	II

## Photometrische Daten

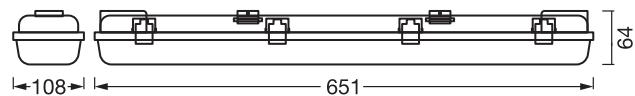
Lichtstrom	1200 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1560 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °
UGR	< 25

## Maße &amp; Gewicht

Länge	651,00 mm
Breite	108,00 mm
Höhe	64,00 mm
Produktgewicht	649,00 g



SUBMARINE LED 2X8W 840 60



DAMP PROOF ESSENTIAL 60CM 2X7W 840

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Kunststoff
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
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

## Lebensdauer

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

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
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
 PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise
 PDF	Rechtliche Hinweise
 PDF	Konformitätserklärung
 PDF	Konformitätserklärung UKCA
	DAMP PROOF ESSENTIAL
	Safety insert G11219279
	CE Declaration DAMP PROOF ESSENTIAL
	Fixed LUM

## VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854428890	Faltschachtel 1	112 mm x 660 mm x 71 mm	790.00 g	5.25 dm <sup>3</sup>
4099854428906	Versandschachtel 6	677 mm x 241 mm x 229 mm	4780.00 g	37.36 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.