

# PRODUKTDATENBLATT

## Damp Proof Essential 15W 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	15,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	120,000 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	1300 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1650 lm
Lichtausbeute	86 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq$ 80
Standardabweichung des Farbabweichs	6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °
UGR	< 25

### Maße & Gewicht

Länge	1261,00 mm
Breite	69,00 mm
Höhe	64,00 mm
Produktgewicht	817,00 g



SUBMARINE LED 1X16W 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**

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

**Zusätzliche Produktdaten**

Anzahl Leuchtmittel	1
---------------------	---

## 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
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

## VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075762572	Faltschachtel 1	69 mm x 1,275 mm x 71 mm	934.50 g	6.25 dm <sup>3</sup>
4058075762589	Versandschachtel 8	1,287 mm x 300 mm x 160 mm	8625.00 g	61.78 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.