

PRODUKTDATENBLATT

LED Worklight Battery Tube 67cm 4000K

WORKLIGHTS BATTERY | Flexibles, tragbares und batteriebetriebenes Arbeitslicht



Anwendungsgebiete

- Renovierung
- Garagen
- Keller
- Werkstatt

Produktvorteile

- Energieersparnis von bis zu 80 % verglichen mit Halogenlampen-Arbeitsleuchten
- Unabhängig vom Stromnetz dank Batterietechnologie

Produkteigenschaften

- Arbeitleuchte mit schwenkbarem Leuchtenkopf
- Betriebsdauer im Akkubetrieb: bis zu 4 h
- Über USB-Kabel wiederaufladbarer Akku



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	10 W
Nennspannung	5 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	129,000 mA
Einschaltstrom	60 A
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	3
Netzleistungsfaktor λ	> 0,4
Schutzklasse	III
Betriebsart	Batterie

Photometrische Daten

Lichtstrom	800 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1250 lm
Lichtausbeute	87 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	120 °

Maße & Gewicht

Länge	666,00 mm
Breite	72,00 mm
Höhe	46,00 mm
Produktgewicht	550,00 g

LED WORKLIGHT BATT TUBE
67CM 20W840

Materialien & Farben

Produktfarbe	Orange
Gehäusefarbe	Orange
Gehäusematerial	Plastik
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-10...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+50 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK04
Dimmbar	Nein
Montageart	Stehend
Montageort	Boden
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Battery size [GMS]	18650
Anzahl enthaltener Batterien	2
Nennspannung der Batterie	3.7 V
Nominale Batteriekapazität	2200 mAh
Batterieladedauer	3 h

Notbeleuchtung

Lichtstrom im Dauerschaltung	-
Lichtstrom im Notbetrieb	800 lm




Zertifikate & Standards

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– USB-Ladekabel

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 User Instruction	LED WORKLIGHT BATT TUBE 67CM
 Konformitätserklärung	LED WORKLIGHT BATT TUBE 67CM
 Declarations Of Conformity UKCA	LED WORKLIGHT BATT TUBE

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075576551	Faltschachtel 1	56 mm x 81 mm x 768 mm	820.00 g	3.48 dm ³
4058075576568	Versandschachtel 4	792 mm x 182 mm x 138 mm	3762.00 g	19.89 dm ³

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.