

PRODUKTDATENBLATT

LED Worklight Charge Mobile 40W 4000K

WORKLIGHT BATTERY TRIPOD | LED Arbeitslicht mit Stativ und abnehmbaren, wiederaufladbaren Leuchten



Anwendungsgebiete

- Renovierung
- Garagen
- Keller
- Werkstatt

Produktvorteile

- Für einfache Lagerung zusammenklappbar
- Energieersparnis von bis zu 80 % verglichen mit Halogenlampen-Arbeitsleuchten
- Teilmattierte Abdeckung aus gehärtetem Glas, für eine gleichmäßige Beleuchtung
- Tragbare und wiederaufladbare Fluter ermöglichen flexible Beleuchtung

Produkteigenschaften

- Zentraler Fluter mit 30 W, betrieben an Netzspannung lädt die 2 angeschlossenen portablen 5 W Fluter
- Einfache Bedienung und Installation
- Verfügbar mit 1, 2 oder 3 Leuchtenköpfen
- Rotationswinkel Leuchtenkopf: 360°, Schwenkwinkel: 180°
- Schutzart, Leuchte: IP65, Schutzart, Stecker: IP44
- Stecker Typ E/F



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	40 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	230,000 mA
Einschaltstrom	0,4 A
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	34
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,8$
Oberschwingungsgehalt	$< 40 \%$
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	3600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	$< 6 \text{ sdc}$
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq 1 \%$
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0,4$
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1
Ausstrahlungswinkel	110°

Maße & Gewicht

Länge	1694,00 mm
Breite	755,00 mm
Höhe	658,00 mm
Produktgewicht	4200,00 g

LED
WORKLIGHT3X50WCHRGMOB
840TRIPOD

Materialien & Farben

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

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-10...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-10...+50 °C
Schutzart	IP54
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK05
Dimmbar	Nein
Montageart	Stehend
Montageort	Boden
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
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
Batterieladedauer	4.5 h

Notbeleuchtung

Lichtstrom im Dauerschaltung	-
Lichtstrom im Notbetrieb	250 lm
Nennbetriebsdauer	2 h

Zertifikate & Standards

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	User Instruction	LED WORKLIGHT 40WCHRGMOB
	Konformitätserklärung	LED WORKLIGHT 40WCHRGMOB 840TRIPOD LEDV

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075576575	Faltschachtel 1	639 mm x 326 mm x 127 mm	4967.00 g	26.46 dm ³
4058075576582	Versandschachtel 2	656 mm x 343 mm x 277 mm	10716.00 g	62.33 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.