

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Worklight S-Stand 50W 840

LED Worklights S-STAND | Flexibles, tragbares Arbeitslicht



### Anwendungsgebiete

- Renovierung
- Garagen
- Keller
- Werkstatt

### Produktvorteile

- Gewicht- und Größenoptimierung durch kompaktes Design
- Energieersparnis von bis zu 80 % verglichen mit Halogenlampen-Arbeitsleuchten
- Teilmattierte Abdeckung aus gehärtetem Glas, für eine gleichmäßige Beleuchtung

### Produkteigenschaften

- Arbeitsscheinwerfer mit schwenkbarem Leuchtenkopf
- Schutzart, Leuchtenkopf und -gehäuse: IP65, Schutzart, Stecker: IP44
- Schnellverschluß zur Verstellung des Leuchtenkopfwinkels
- 2 m Kabel mit Stecker vom Typ E/F

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

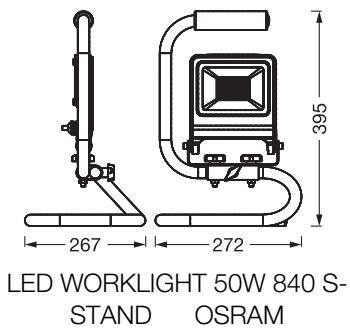
Nennleistung	50,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	220,000 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)

### Photometrische Daten

Lichtstrom	4500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	5000 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergebeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Lichtstärke	1700 cd
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<6
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	110 °

### Maße & Gewicht

Länge	272,00 mm
Breite	267,00 mm
Höhe	395,00 mm
Produktgewicht	1930,00 g
Kabellänge	1500 mm



## Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Aluminum Steel
Material Abdeckung	Glas
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
Lagertemperaturbereich	-30...+70 °C
Anschlussart	Schutzkontaktstecker
Schutzzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Stehend
Montageort	Boden
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	15000

<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
Ballwurfsicher	Nein

Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar
-----------------------------------	--------------------

## Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## Sicherheitshinweise

- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.
- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 PDF Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED WORKLIGHT S-STAND
 PDF Rechtliche Hinweise	Safety insert G11220418
 PDF Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 PDF Konformitätserklärung	CE Declaration LED Worklight

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854572098	Faltschachtel 1	86 mm x 270 mm x 358 mm	2222.00 g	8.31 dm <sup>3</sup>
4099854572104	Versandschachtel 10	550 mm x 440 mm x 375 mm	22220.00 g	90.75 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.