



# PRODUKTDATENBLATT

## LED Worklight Value High Power 60W 865 2x Socket

WORKLIGHTS VALUE HIGH POWER | Flexible, tragbare Arbeitsleuchte mit hoher Leuchtkraft, value class



### Anwendungsgebiete

- Renovierung
- Garagen
- Werkstatt
- Keller

### Produktvorteile

- 2 in 1, Arbeitsleuchte und Mehrfachsteckdose
- Hohe Lichtausbeute dank Hochleistungs-LED

### Produkteigenschaften

- Arbeitsleuchte mit sehr hohem Lumenpaket
- Ausgestattet mit zwei Steckdosen, für bis zu 3000 W Anschlussleistung



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	60,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	250,000 mA
Einschaltstrom	8.3 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	45 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	51
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaute. C10 A	32
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	51
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	$\leq$ 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

### Photometrische Daten

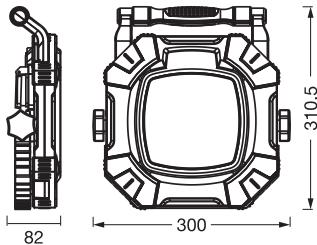
Lichtstrom	7200 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	8200
Lichtausbeute	120 lm/W
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq$ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Lichtstärke	3000 cd
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	100 °

### Maße & Gewicht

Länge	300,00 mm
Breite	82,00 mm
Höhe	310,50 mm
Produktgewicht	2820,00 g

Kabellänge

1500 mm



LED WORKLIGHT VAL HP 60W  
865 2XSOK

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Steckertyp F
Schutzzart	IP54
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	2DIM
Montageart	Stehend
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
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)

## Zertifikate & Standards

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

## Zusätzliche Produktdaten

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

## 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.

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED WORKLIGHT VAL HP
 Rechtliche Hinweise	LED WORKLIGHT VAL HP 60/100W 865 2XSOK
 Konformitätserklärung	LED WORKLIGHT 865
 Konformitätserklärung UKCA	LED WORKLIGHT 865

## VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854282881	Faltschachtel 1	108 mm x 311 mm x 323 mm	3389.00 g	10.85 dm <sup>3</sup>
4099854282898	Versandschachtel 3	338 mm x 325 mm x 351 mm	10860.00 g	38.56 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.