

# PRODUKTDATENBLATT

## LED WORKLIGHT VALUE FLEX 2x30W 865

WORKLIGHT VALUE FLEX | Flexible, portable worklight with adjustable lamp heads in value class



### Anwendungsgebiete

- Renovierung
- Garagen
- Werkstatt
- Keller

### Produktvorteile

- Tragbare Arbeitsleuchte für verschiedene Applikationen
- Individuell ausrichtbares Licht

### Produkteigenschaften

- Arbeitsleuchte mit 270° vertikal und 180° horizontal schwenkbarem Leuchtenkopf
- Jeder der beiden Leuchtenköpfe kann individuell an- und ausgeschaltet werden
- Schutzart, Leuchtenkopf und -gehäuse: IP65, Schutzart, Stecker: IP44



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

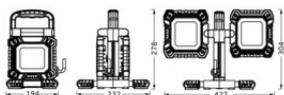
|   |                          |
|---|--------------------------|
| Nennleistung  | 60,00 W                  |
| Nennspannung  | 220...240 V              |
| Netzfrequenz  | 50...60 Hz               |
| Nennstrom   | 270,000 mA               |
| Einschaltstrom                                      | 7,3 A                    |
| Einschaltstromdauer $T_{h50}$                       | 1.5 $\mu$ s              |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 42                       |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 42                       |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$                       | $\geq 0,90$              |
| Schutzklasse  | I                        |
| Betriebsart   | Integrierter LED-Treiber |

### Photometrische Daten

|   |                      |
|---|----------------------|
| Lichtstrom                                    | 6450 lm              |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 6600 lm              |
| Lichtausbeute                                 | 108 lm/W             |
| Farbtemperatur                                | 6500 K               |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Kaltes Tageslicht    |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | $\geq 80$            |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Lichtstärke                                   | 2500 cd              |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                    | <1                   |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)        | <0.9                 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG1                  |
| Ausstrahlungswinkel                           | 110 °                |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 427,00 mm |
| Breite         | 194,00 mm |
| Höhe           | 304,00 mm |
| Produktgewicht | 2150,00 g |



LED WORKLIGHT VAL FLEX  
2X30W 865

**Materialien & Farben**

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Produktfarbe                         | Schwarz/Grau |
| Gehäusefarbe                         | Schwarz/Grau |
| Gehäusematerial                      | Aluminium    |
| Material Abdeckung                   | Glas         |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12 | 650 °C       |
| Quecksilbergehalt der Lampe          | 0.0 mg       |

**Anwendung & Installation**

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C       |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+80 °C       |
| Anschlussart                          | Plug type F        |
| Schutzart                             | IP65               |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK06               |
| Dimmbar                               | Nein               |
| Montageart                            | Stehend            |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                 |

**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   |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |

**Zusätzliche Produktdaten**

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Anzahl Leuchtmittel | empty |
|---------------------|-------|

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- 1,5m langes Stromkabel für flexible Installation

### DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate  |                       | Name des Dokuments             |
|--|-----------------------|--------------------------------|
|  | User Instruction      | LED WORKLIGHT VAL FLEX         |
|  | Rechtliche Hinweise   | Legal insert LED WORKLIGHT VAL |
|  | Konformitätserklärung | LED WORKLIGHT VAL              |

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075831292 | Faltschachtel<br>1                     | 202 mm x 242 mm x 302 mm            | 2359.00 g     | 14.76 dm <sup>3</sup> |
| 4058075831308 | Versandschachtel<br>4                  | 504 mm x 424 mm x 327 mm            | 10533.00 g    | 69.88 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.