

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Worklight S-Stand Swiss Plug 30 W 4000 K

WORKLIGHT S-STAND CH PLUG | Flexibles, tragbares Arbeitslicht mit Stecker-Typ J (SEV 1011)



### 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

- Arbeitsleuchte mit schwenkbarem Leuchtenkopf
- Schutzart, Leuchtenkopf und -gehäuse: IP65
- Schutzart, Stecker: IP55
- Schnellverschluß zur Verstellung des Leuchtenkopfwinkels
- 2 m Kabel mit Stecker-Typ J (SEV 1011)



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

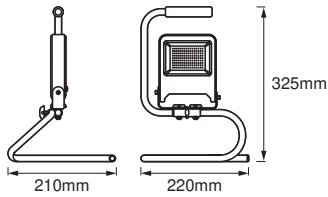
|                                           |                                     |
|-------------------------------------------|-------------------------------------|
| Nennleistung                              | 30,00 W                             |
| Nennspannung                              | 220...240 V                         |
| Netzfrequenz                              | 50...60 Hz                          |
| Nennstrom                                 | 145,000 mA                          |
| Einschaltstromdauer $T_{h50}$             | 84 $\mu$ s                          |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A | 88                                  |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A | 88                                  |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$             | > 0,90                              |
| Oberschwingungsgehalt                     | < 20 %                              |
| Schutzklasse                              | I                                   |
| Betriebsart                               | Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) |

### Photometrische Daten

|                                             |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstrom                                  | 2700 lm            |
| Lichtausbeute                               | 90 lm/W            |
| Farbtemperatur                              | 4000 K             |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                    | Kalt weiß          |
| Farbwiedergabeindex Ra                      | $\geq 80$          |
| Standardabweichung des Farbabgleichs        | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                  | -                  |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)      | -                  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1                |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0                |
| Ausstrahlungswinkel                         | 120 °              |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 220,00 mm |
| Breite         | 210,00 mm |
| Höhe           | 325,00 mm |
| Produktgewicht | 1290,00 g |



## 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...+40 °C       |
| Anschlussart               | Stecker Typ J (CH) |
| Schutzart                  | IP65               |
| Dimmbar                    | Nein               |
| Montageart                 | Stehend            |
| Anwendungsumgebung         | Außenanwendungen   |
| LED-Modul austauschbar     | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel           | Ja                 |

## Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 100000                |

<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 |
| Ballwurfsicher                                           | Nein |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

## DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | User instruction              |
|  | Declarations Of Conformity CE |

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854000607 | Faltschachtel<br>1                     | 77 mm x 237 mm x 283 mm             | 1381.00 g     | 5.16 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854000614 | Versandschachtel<br>10                 | 485 mm x 395 mm x 300 mm            | 15291.00 g    | 57.47 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.