

## PRODUKTDATENBLATT

### LED Worklight R-Stand Socket 50W 840

WORKLIGHTS R-STAND SOCKET (GEN 2) | Flexibles, tragbares Arbeitslicht mit eingebauten Steckdosen



#### Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Renovierung
- Garagen
- Keller
- Werkstatt

#### Produktvorteile

- 2 in 1, Arbeitsleuchte und Mehrfachsteckdose
- Energieersparnis von bis zu 80 % verglichen mit Halogenlampen-Arbeitsleuchten
- Teilmattierte Abdeckung aus gehärtetem Glas, für eine gleichmäßige Beleuchtung

#### Produkteigenschaften

- Ausgestattet mit zwei Steckdosen, für bis zu 3000 W Anschlussleistung
- Steckdose mittels selbst schließender Abdeckung geschützt
- Eingebauter Schalter zur Leuchtensteuerung, Steckdosen bleiben dauerhaft versorgt
- Schnellverschluß zur Verstellung des Leuchtenkopfwinkels
- 3 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                   | Netzspannung |

Photometrische Daten

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Lichtstrom                                  | 4500 lm   |
| Lichtausbeute                               | 90 lm/W   |
| Farbtemperatur                              | 4000 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                    | Kalt weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra                      | ≥80       |
| Standardabweichung des Farbabgleichs        | < 6 sdcm  |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1       |
| Ausstrahlungswinkel                         | 110 °     |

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 270,00 mm |
| Breite         | 278,00 mm |
| Höhe           | 375,00 mm |
| Produktgewicht | 2700,00 g |
| Kabellänge     | 1500 mm   |

Materialien & Farben

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Produktfarbe                | Dunkelgrau     |
| Gehäusefarbe                | Dunkelgrau     |
| Gehäusematerial             | Aluminum Steel |
| Material Abdeckung          | Glas           |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg         |

Anwendung & Installation

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Lagertemperaturbereich | -30...+80 °C         |
| Anschlussart           | Schutzkontaktstecker |
| Schutzart              | IP44                 |

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| 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 | 25000 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                 |
| Ballwurfsicher                    | Nein               |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |

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 R-STAND SOCKET |
|  | Konformitätserklärung                     | CE Declaration LED Worklight |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4099854572135 | Faltschachtel<br>1                     |                                     | 3830.00 g     |           |
| 4099854572142 | Versandschachtel<br>2                  | 572 mm x 300 mm x 405 mm            | 7660.00 g     | 69.50 dm³ |

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.