

# FICHE PRODUIT

## LED WORKLIGHT BATTERY 30W

WORKLIGHTS BATTERY | Projecteur de chantier mobile alimentée par batterie



### Zones d'application

- Rénovation
- Garages
- Sous-sol
- Ateliers

### Avantages du produit

- Jusqu'à 80% d'économie d'énergie par rapport aux projecteurs de chantier halogènes
- Indépendant de l'alimentation sur secteur grâce à la batterie

### Caractéristiques du produit

- Projecteur de chantier à tête pivotante
- Temps de décharge de la batterie: jusqu'à 4 h
- Batterie rechargeable via un câble USB



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Puissance nominale                       | 30 W       |
| Tension nominale                         | 5 V        |
| Fréquence du réseau                      | 50...60 Hz |
| Intensité nominale                       | 130,000 mA |
| Courant d'appel                          | 60 A       |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 3          |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 3          |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 6          |
| Facteur de puissance $\lambda$           | > 0,4      |
| Classe de protection                     | I          |
| Mode d'opération                         | Battery    |

## Données photométriques

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Flux lumineux                                  | 2400 lm       |
| Total luminous flux of contained light sources | 2500 lm       |
| Efficacité lumineuse                           | 80 lm/W       |
| Temp. de couleur                               | 4000 K        |
| Teinte de couleur (désignation)                | Blanc froid   |
| Ra Indice de rendu des couleurs                | $\geq 80$     |
| Ecart-type de correspondance de couleur        | < 6 sdcn      |
| Indice du papillotement (PstLM)                | $\leq 1$ %    |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)         | $\leq 0,4$    |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778     | RG1           |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471     | RG1           |
| Angle de rayonnement                           | 110 °         |
| UGR longitudinal                               | Non pertinent |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Longueur          | 311.00 mm     |
| Largeur           | 200.00 mm     |
| Hauteur           | 316.00 mm     |
| Poids du produit  | 2300,00 g     |
| Longueur de câble | Non pertinent |



## Matériau &amp; couleurs

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Couleur du produit    | Orange             |
| Couleur du teinte     | Orange             |
| Matériau de corps     | Aluminum Plastic   |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Teneur en mercure     | 0.0 mg             |

## APPLICATION &amp; MONTAGE

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Plage de température ambiante            | -10...+40 °C    |
| Plage de température de stockage         | -20...+50 °C    |
| Type de connexion                        | Non pertinent   |
| Type de protection                       | IP44            |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK05            |
| Dimmable                                 | Non             |
| Montage                                  | Standing        |
| Emplacement montage                      | Sol             |
| Longueur d'encastrement                  | Non pertinent   |
| Largeur de montage                       | Non pertinent   |
| Diamètre d'encastrement                  | Non pertinent   |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable |

## Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 25000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 15000   |

## DÉTECTEUR

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Type de capteur | Non pertinent |
|-----------------|---------------|

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| Area of emergency application              | Non pertinent |
| Wattage in maintained operation mode       | Non pertinent |
| Wattage in emergency operation mode        | Non pertinent |
| Luminous flux in maintained operation mode | -             |

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Luminous flux in emergency operation mode | 2400 lm |
| Nominal voltage of battery                | 5 V     |
| Battery life in emergency operation mode  | 4 h     |
| Battery charging time                     | 8 h     |

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Normes                         | RoHS / REACH / CE |
| Température de surface limitée | Non               |

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Câble pour chargement USB

## TÉLÉCHARGEMENTS

| TÉLÉCHARGEMENTS                                                                    |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|    | User instruction           |
|  | Declarations of conformity |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                 |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| 4058075576513 | Etui carton fermé<br>1           | 325 mm x 209 mm x 317 mm                  | 2580.00 g          | 21.53 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075576520 | Carton de regroupement<br>4      | 680 mm x 448 mm x 358 mm                  | 11465.00 g         | 109.06 dm <sup>3</sup> |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

