

## FICHE PRODUIT

### LED Worklight S-Stand 50W 840

WORKLIGHTS S-STAND | Luminaire de chantier flexible



#### Zones d'application

- Rénovation
- Garages
- Sous-sol
- Ateliers

#### Avantages du produit

- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact
- Jusqu'à 80% d'économie d'énergie par rapport aux projecteurs de chantier halogènes
- Diffuseur en verre trempé semi-dépoli pour un éclairage uniforme

#### Caractéristiques du produit

- Projecteur de chantier à tête pivotante
- Indice de protection, tête et corps du luminaire : IP65, Indice de protection, plug : IP44
- Fixation à dégagement rapide pour le réglage de l'angle de la tête de luminaire
- Câble de 2 m avec fiche de type E / F

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

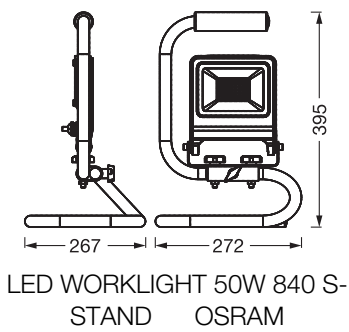
|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Puissance nominale             | 50,00 W                       |
| Tension nominale               | 220...240 V                   |
| Fréquence du réseau            | 50...60 Hz                    |
| Intensité nominale             | 220,000 mA                    |
| Facteur de puissance $\lambda$ | > 0,90                        |
| Distorsion harmonique totale   | < 20 %                        |
| Classe de protection           | I                             |
| Mode d'opération               | Electronic control gear (ECG) |

Données photométriques

|                                                      |                    |
|------------------------------------------------------|--------------------|
| Flux lumineux                                        | 4500 lm            |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 5000 lm            |
| Efficacité lumineuse                                 | 90 lm/W            |
| Temp. de couleur                                     | 4000 K             |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc froid        |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | ≥80                |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 6 sdc <sub>m</sub> |
| Intensité lumineuse                                  | 1700 cd            |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | <1                 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | <6                 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG1                |
| Angle de rayonnement                                 | 110 °              |

DIMENSIONS ET POIDS

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Longueur          | 272,00 mm |
| Largeur           | 267,00 mm |
| Hauteur           | 395,00 mm |
| Poids du produit  | 1930,00 g |
| Longueur de câble | 1500 mm   |



Matériau & couleurs

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Couleur du produit                       | Gris foncé     |
| Couleur du teinte                        | Gris foncé     |
| Matériau de corps                        | Aluminum Steel |
| Matériau de fermeture                    | Verre          |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C         |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg         |

APPLICATION & MONTAGE

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+45 °C               |
| Plage de température de stockage         | -30...+70 °C               |
| Type de connexion                        | Fiche de protection type L |
| Type de protection                       | IP65                       |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK06                       |
| Gradable                                 | Non                        |
| Montage                                  | Standing                   |
| Emplacement montage                      | Sol                        |
| Application                              | Extérieur                  |
| Avec source de lumière                   | Oui                        |
| Source lumineuse remplaçable             | Non                        |

Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 15000                 |

1) t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Normes                        | CE  |
| Résistance aux chocs de balle | Non |

Module LED remplaçable

Non remplaçable

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## Conseils de sécurité

- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.
- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|    | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | LED WORKLIGHT S-STAND              |
|   | Informations légales                                       | Safety insert G11220418            |
|  | Informations légales                                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration LED Worklight       |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4099854572098 | Etui carton fermé<br>1           | 86 mm x 270 mm x 358 mm                   | 2222.00 g          | 8.31 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854572104 | Carton de regroupement<br>10     | 550 mm x 440 mm x 375 mm                  | 22220.00 g         | 90.75 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.