

FICHE PRODUIT

LED Worklight Battery R-Stand 20W 4000K

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	20,0 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 C10 A	3
Facteur de puissance λ	> 0,4
Classe de protection	I
Mode d'opération	Battery

Données photométriques

Flux lumineux	1600 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1800 lm
Efficacité lumineuse	80 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 sdcm
Indice du papillotement (PstLM)	≤1 %
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	120 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	266,00 mm
Largeur	200,00 mm
Hauteur	276,00 mm
Poids du produit	1800,00 g

LED WORKLIGHT BATTERY 20W
840 R-ST

Matériau & 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 & MONTAGE

Plage de température ambiante	-10...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+50 °C
Type de protection	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK05
Gradable	Non
Montage	Standing
Emplacement montage	Sol
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
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)

BATTERIE

Type de batterie	18650
Nombre de batteries incluses	3
Tension nominale de la batterie	3.7 V
Capacité nominale de la batterie	2200 mAh
Temps de charge de la batterie	6 h

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	1600 lm

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Câble pour chargement USB

Conseils de sécurité

- 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.
- Si le compartiment à piles (le cas échéant) ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- A éviter : Température ambiante maximale : +35 °C. Remplacement d'une batterie par un type incorrect qui peut neutraliser la sécurité (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium). Altitude pendant le fonctionnement : 2000 m. Jeter une batterie au feu ou dans un four chaud, ou écraser ou couper mécaniquement une batterie, ce qui peut entraîner une explosion.
- 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.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	LED WORKLIGHT BATTERY 10W 20W 30W
	Déclarations de conformité	LED WORKLIGHT BATTERY
	Déclarations de conformité UKCA	LED WORKLIGHT B AND PANAN CLIP

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075576490	Etui carton fermé 1	291 mm x 215 mm x 283 mm	2030.00 g	17.71 dm ³
4058075576506	Carton de regroupement 4	600 mm x 448 mm x 313 mm	9120.00 g	84.13 dm ³

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.