

FICHE PRODUIT

LED Worklight Panel 50W 4000K

WORKLIGHT LED PANEL | Projecteur de chantier en forme de panneau



Zones d'application

- Rénovation
- Ateliers

Avantages du produit

- Projecteur de chantier pour usage en intérieur, ex. peinture
- Jusqu'à 80% d'économie d'énergie par rapport aux projecteurs de chantier halogènes
- Eclairage homogène
- Revêtement des LED opale pour un éclairage homogène et un éblouissement minimisé

Caractéristiques du produit

- Le panneau peut être pivoté de haut en bas
- Connexion directe à alimentation AC



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	225,000 mA
Courant d'appel	0,5 A
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	-
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	4000 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4300 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 _m
Indice du papillotement (PstLM)	≤ 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 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	50,00 mm
Largeur	201,00 mm
Hauteur	141,00 mm
Poids du produit	2000,00 g

LED WORKLIGHT PANEL 50W 840

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...+70 °C
Type de connexion	Fiche de protection type L
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK07
Gradable	Non
Montage	Standing
Emplacement montage	Sol
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

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



ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
---	---

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Température de surface limitée	Non

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 User Instruction	LED WORKLIGHT PANEL 50W
 Declarations of conformity	LED WORKLIGHT PANEL 50W

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075576599	Etui carton fermé 1	80 mm x 217 mm x 164 mm	2059.00 g	2.85 dm ³
4058075576605	Carton de regroupement 4	343 mm x 238 mm x 193 mm	8556.00 g	15.76 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.