

FICHE PRODUIT

LED Worklight Value High Power 100W 865 2x Socket

WORKLIGHTS VALUE HIGH POWER | Luminaire de chantier flexible et portable de forte puissance en classe Value



Zones d'application

- Rénovation
- Garages
- Ateliers
- Sous-sol

Avantages du produit

- 2 en 1, lampe de chantier et multiprise
- Flux lumineux élevé grâce aux LED haute puissance

Caractéristiques du produit

- Luminaire de chantier avec un flux lumineux très élevé
- Équipé de deux prises de courant, pour des charges allant jusqu'à 3000 W



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	100,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	450,000 mA
Courant d'appel	24.4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	96 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	28
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	17
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	28
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	≤ 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

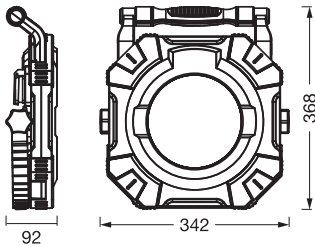
Données photométriques

Flux lumineux	12000 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	14000
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Temp. de couleur	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Intensité lumineuse	5000 cd
Indice du papillotement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	<0.9
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG1
Angle de rayonnement	100 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	342,00 mm
Largeur	92,00 mm
Hauteur	368,00 mm
Poids du produit	3880,00 g

Longueur de câble	1500 mm
-------------------	---------



LED WORKLIGHT VAL HP 100W
865 2XSOK

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+80 °C
Type de connexion	Prise de type F
Type de protection	IP54
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	2DIM
Montage	Standing
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 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)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Température de surface limitée	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de juillet 2024
Nombre de sources	Not relevant

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	User Instruction	LED WORKLIGHT VAL HP
	Legal information	LED WORKLIGHT VAL HP 60/100W 865 2XSOK
	Declarations of conformity	LED WORKLIGHT 865
	Declarations Of Conformity UKCA	LED WORKLIGHT 865

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854282904	Etui carton fermé 1	108 mm x 353 mm x 383 mm	4588.00 g	14.60 dm³
4099854282911	Carton de regroupement 2	367 mm x 230 mm x 411 mm	9769.00 g	34.69 dm³

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.