

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## LED Worklight Tripod 1x50W 4000K

WORKLIGHTS - TRIPOD | Projetor LED, versátil, com tripé



### Áreas de Aplicação

- Renovação
- Oficinas Mecânicas
- Caves
- Oficinas

### Vantagens do Produto

- Dobrável para fácil armazenamento
- Economia de energia de até 80% comparado com os projetores portáteis com lâmpadas de halogéneo
- Semi fosco, difusor em vidro temperado para iluminação uniforme

### Características do Produto

- Disponível com 1 ou 2 projetores
- Rotação da cabeça da luminária: 360°, basculante: 180°
- Tipo de proteção, corpo e cabeça da luminária: IP65, Tipo de proteção, tomada: IP44
- Altura do tripé ajustável até 1.8 m
- Dispositivo de ajuste rápido do ângulo da cabeça da luminária
- Ficha do tipo E/F



## DADOS TÉCNICOS

### DADOS ELÉTRICOS

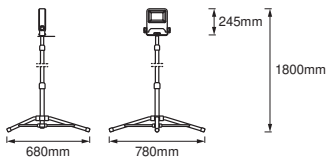
Potência nominal	50,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	220,000 mA
Corrente elétrica de entrada	0,3 A
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	-
Fator de potência $\lambda$	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)

### Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	4500 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	4200 lm
Rendimento luminoso	90 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	$\geq 80$
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdcn
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG1
Ângulo de abertura	110 °

### DIMENSÕES & PESO

Comprimento	780,00 mm
Largura	680,00 mm
Altura	1800,00 mm
Peso do produto	3300,00 g
Comprimento do cabo	2,0 m



LED WOKRLIGHT 1x50W TRIPOD

## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzeno escuro
Cor do corpo	Cinzeno escuro
Material do corpo	Aluminum Steel
Material do difusor	Vidro
Material da superfície emissora de luz	Vidro
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura de armazenagem	-30...+70 °C
Tipo de ligação	Tomada com contacto de proteção
Tipo de protecção	IP65 <sup>1)</sup>
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK06
Regulável	Não
Tipo de montagem	Standing
Local de montagem	Chão
Aplicação	Exterior
Ajustável	Sim
Com fonte de luz	Sim

<sup>1)</sup> Cabeça da luminária e corpo IP65, tomado IP44

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC
Temperatura de superfície limitada	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível



### Equipamento / Acessórios

– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

### Aviso de Segurança

– Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.

### DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	LED WORKLIGHT TRIPOD
 Declarações de conformidade	CE Declaration LED Worklight

### DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075213975	Folding box 1	182 mm x 229 mm x 644 mm	3539.00 g	26.84 dm <sup>3</sup>
4058075213982	Shipping box 4	475 mm x 380 mm x 665 mm	15266.00 g	120.03 dm <sup>3</sup>

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

### AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.