

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### LED Worklight Tripod 2x50W 4000K

LED 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

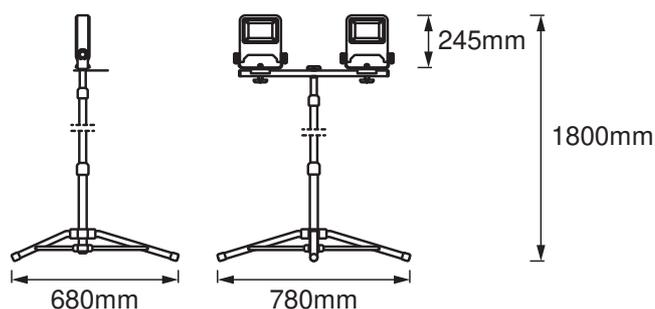
Potência nominal	100,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	440,000 mA
Corrente entrada $T_{h50}$	80 $\mu$ s
Fator de potência $\lambda$	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)

### Dados Fotométricos

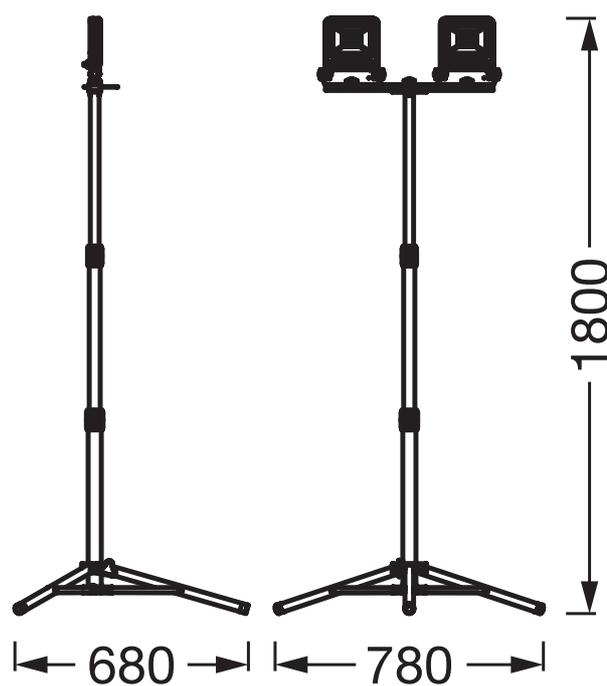
Fluxo luminoso	9000 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	10000 lm
Rendimento luminoso	90 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	$\geq 80$
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdc <sub>m</sub>
Intensidade luminosa	3400 cd
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	110 °

### DIMENSÕES & PESO

Comprimento	780,00 mm
Largura	680,00 mm
Altura	1800,00 mm
Peso do produto	4800,00 g
Comprimento do cabo	2000 mm



LED WOKRLIGHT 2x50W TRIPOD



LED WORKLIGHT 2X50W 840 TRIPOD OSRAM

## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzeno escuro
Cor do corpo	Cinzeno escuro
Material do corpo	Aluminum Steel
Material do difusor	Vidro
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
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 protecção
Tipo de protecção	IP65
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK06
Regulável	Não
Tipo de montagem	Standing
Local de montagem	Chão
Aplicação	Exterior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

## Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 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
Proteção contra impactos	Não

## 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
 Informações legais	Safety insert G11220418
 Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 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
4099854572258	Folding box 1	182 mm x 229 mm x 644 mm	5655.00 g	26.84 dm <sup>3</sup>
4099854572265	Shipping box 4	475 mm x 380 mm x 665 mm	22620.00 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.