

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

LED Worklight S-Stand 20W 840

LED Worklights S-STAND | Projetor portátil, versátil



Áreas de Aplicação

- Renovação
- Oficinas Mecânicas
- Caves
- Oficinas

Vantagens do Produto

- Peso e dimensão otimizados devido ao design compacto
- 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

- Projetor portátil com cabeça orientável
- Tipo de proteção, corpo e cabeça da luminária: IP65, Tipo de proteção, tomada: IP44
- Dispositivo de ajuste rápido do ângulo da cabeça da luminária
- Cabo de 2 metros com ficha do tipo E/F

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

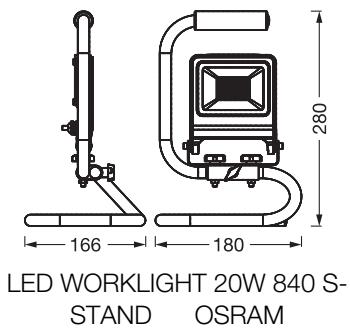
Potência nominal	20,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	92,000 mA
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmônica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1700 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	2000 lm
Rendimento luminoso	85 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Desvio padrão de combinação de cores	6 sdcm
Intensidade luminosa	700 cd
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<6
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	110 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	180,00 mm
Largura	166,00 mm
Altura	280,00 mm
Peso do produto	960,00 g
Comprimento do cabo	1500 mm



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzento escuro
Cor do corpo	Cinzento 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 ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

¹⁾ 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

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.
- Para reduzir o risco de estrangulamento, o cabo de alimentação da luminária deve ser fixo à parede, caso a eletrificação esteja ao alcance do braço.

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	LED WORKLIGHT S-STAND
 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
4099854572050	Folding box 1	81 mm x 181 mm x 245 mm	1156.00 g	3.59 dm ³
4099854572067	Shipping box 10	415 mm x 375 mm x 265 mm	11560.00 g	41.24 dm ³

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.