

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Worklight Battery R-Stand 20W 4000K

Worklights Battery | Luz de trabajo móvil con batería



Áreas de aplicación

- Renovación
- Garajes
- Trastero
- Talleres

Beneficios del producto

- Ahorro de energía de hasta un 80% en comparación con las lámparas halógenas
- Independiente a la alimentación eléctrica debido a la tecnología de batería

Características del producto

- Luz de trabajo con cabezal giratorio
- Tiempo de descarga de la batería: hasta 4 horas
- Batería recargable a través de un cable USB



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

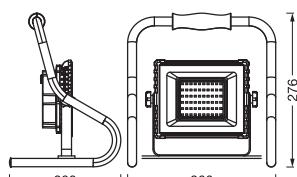
Potencia nominal	20,0 W
Tensión nominal	5 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	130,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	3
Factor de potencia	> 0,4
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Battery

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1600 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1800 lm
Eficacia lumínica	80 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	120 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	266,00 mm
Ancho	200,00 mm
Alto	276,00 mm
Peso del producto	1800,00 g



LED WORKLIGHT BATTERY 20W

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Naranja
Color de carcasa	Naranja
Material del cuerpo	Aluminum Plastic
Material cobertura	Polycarbonate (PC)

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-10...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+50 °C
Tipo de protección	IP44
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK05
Regulable	No
Tipo de montaje	Standing
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	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)

Batería

Tipo de batería	Iones de litio
Tamaño de la batería	Others
Voltaje nominal de batería	3.7 V
Tiempo de carga de batería	6 h

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Flujo luminoso en modo de funcionamiento de emergencia	1600 lm
--	---------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

Equipamiento / Accesorios

- Cable de carga USB

Advertencia de Seguridad

- Para reducir el riesgo de estrangulamiento, el cableado flexible conectado a esta luminaria deberá fijarse eficazmente a la pared si el cableado está al alcance de la mano.
- Si el compartimento de las pilas (si corresponde) no cierra de forma segura, deja de usar el producto y manténgalo alejado de los niños. Si cree que las pilas podrían haberse tragado o haberse introducido en alguna parte del cuerpo, busca atención médica de inmediato.
- Evite: Temperatura ambiente máxima: +35 °C. Sustitución de una batería por una de tipo incorrecto que pueda anular la protección (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio). Altitud durante el funcionamiento: 2000 m. Arrojar una batería al fuego o a un horno caliente, o aplastarla o cortarla mecánicamente, ya que puede provocar una explosión.
- Clase de protección I. Todas las piezas metálicas de la carcasa, conductoras de electricidad, que puedan absorber tensión durante el funcionamiento o durante el mantenimiento en caso de avería, deben estar conectadas de forma continua al conductor de tierra de protección.

DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LED WORKLIGHT BATTERY
 Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	LED WORKLIGHT BATTERY
 Información legal	Safety insert G11219286
 Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declaraciones de conformidad	LED WORKLIGHT BATTERY
 Declaraciones de conformidad UKCA	LED WORKLIGHT B AND PANAN CLIP

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854430312	Caja unitaria 1	1,205 mm x 102 mm x 84 mm	2085.00 g	10.32 dm ³
4099854430329	Embalaje de envío 4	600 mm x 448 mm x 313 mm	8340.00 g	84.13 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.