



LIGHT

LIGHT Collection

Rechargeable 1 W COB LED-pen light

Very solid due to aluminium die cast barrel.
One magnet on the side and one magnet in the base.
Incl. charger with USB-charging cable.

Lámpara recargable 1 W COB LED-pen

Muy sólida, fabricación en aluminio fundido. Imán lateral e inferior.
Incluye cargador con cable USB.

Gambiarra recarregável 1 W COB LED

Bastante sólida devido ao corpo em alumínio. Com um íman na lateral e outro na base. Inclui carregador com cabo de carregador USB.



Li-Ion 3.7 V (750 mAh)

PEN LIGHT



± L 165 mm, Ø 20 mm

1 W COB LED
100 lm

Chip On Board / Chip en placa / Chip na placa

Art.	
32057	1 W COB LED



Pen Light

with 6 powerful LED and clip for breast pocket and tool case.
3 batteries AAA (not included)

Linterna formato bolígrafo

con 6 potentes LED y clip para colgar.
3 pilas AAA (no incluidas)

Lanterna de formato caneta

com 6 poderosos LED e clip para bolso ou pasta.
3 pilhas AAA (não incluídas)



6 LED
290 LUX (1m)
30 lm



± 155 x 28 x 15 mm



Art.	
32063	6 LED

Pen Light

with 6 powerful LED and clip for breast pocket and tool case.
Delivered with 2 x 3 AAA KW batteries art. 32013.

Linterna formato bolígrafo

con 6 potentes LED y clip para colgar.
Con 2 x 3 pilas KW AAA art. 32013.

Lanterna de formato caneta

com 6 poderosos LED e clip para bolso ou pasta.
Com 2 x 3 pilhas KW AAA art.32013.



Art.	
32063A	6 LED

AAA
LR03 1.5V
Alcaline 0% mercury cadmium

6
PCS

Multi-function LED light

with torch light, LED-light and blinking warn-light.
Retractable hook.
Delivered with 3 AA KW batteries art. 32012.

Lámpara LED multiuso

de bolsillo LED, luz de aviso.
Gancho pivotante.
Con 3 pilas KW AA art. 32012.

Gambiarra LED multifunções

de bolso, gambiarra LED, gambiarra de Aviso.
Gancho retráctil.
Com 3 pilhas KW AA art. 32012.



JUNIOR Line

1 LED
30 LUX (1m)



15 LED
100 LUX (1m)



Art.	
1895	15 LED / 1 LED



Optional
12V

Art. 1895L

65 x 215 x 35 mm

Aluminium zoom LED torch flash light

- high performance 1 Watt LED
- premium aluminium housing
- zoom 0 to 5 m
- delivered with 3 AAA KW batteries art. 32013

Linterna LED en aluminio con zoom

- eficiencia 1 LED de 1 W
- carcasa en aluminio
- zoom 0 a 5m
- incluye 3 pilas KW AAA, art. 32013

Lanterna bolso LED em Alumínio com zoom

- LED de 1 W muito claro
- corpo em alumínio de qualidade
- zoom 0-5 m
- inclui 3 pilhas KW AAA, art. 32013



1 LED
70-110 lm



L 104 mm, Ø 33,5 x 27 mm

Art.	
32050	Power-LED



0-5 m ZOOM

	6 h	
	10 h	
	12 h	

Aluminium pocket lamp

with 3 Watt CREE LED, zoom function, 3 light functions

Linterna de bolsillo en aluminio

con CREE LED 3 W, con zoom, 3 funciones de luz

Lanterna de bolso em alumínio

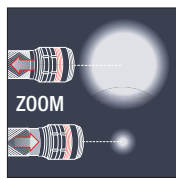
com 3 watt CREE LED, função zoom, 3 funções de luz



Art.	
32056	3W CREE LED



1 LED
3 W CREE
120 lm



	ZOOM
	3 h
	6 h
	5 h



↕ L 165 mm, Ø 28.5 mm

Rechargeable cordless aluminium torch light

with 6Watt CREE LED, zoom function, 3 light functions

Linterna recargable en aluminio

con CREE LED 6 W, con zoom, 3 funciones de luz

Lanterna recarregável em alumínio

com 6 watt CREE LED, função zoom, 3 funções de luz

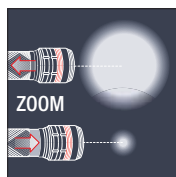


Li-Ion 3.7 V (2000 mAh)

1 LED
6 W CREE
500 lm



Art.	
32054	6W CREE LED



	ZOOM
	2.5 h
	6-8 h
	12 h



↕ L 160 mm, Ø 42 mm

Torch POCKET

with super-powerful NICHIA LED.
High intensive spot light 10 m, with stainless steel clip and fits in any trouser pocket.

Mini linterna POCKET

con LED fuerte NICHIA.
Luminosidad de alta intensidad, alcance a 10 m, con clip de inox para cualquier bolsillo.

Mini-lanterna POCKET

com LED forte NICHIA.
Foco de alta intensidade até 10m, com clip em inox e compacto para qualquer bolso.



1 NICHIA
Super white LED
360 LUX (0.5m)



✚ L 103 mm, Ø 16 mm

Art.	
32041	1 NICHIA super white LED



Torch SLIM

with 3 W CREE high power LED.
2 light levels and flash function, spot light up to 250 m, incl. Bike-Clip.

Linterna SLIM

con LED potente de 3 W CREE.
2 niveles de intensidad y flash, alcance hasta 250 m, incluye clip para bici.

Lanterna SLIM

com LED de alta potência 3 W CREE.
2 níveis de iluminação e função flash, ponto de luz até 250m, suporte para bicicleta incluído.

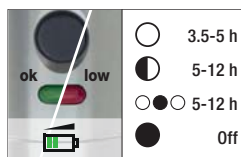


1 LED High-Power
3 W CREE
2000 LUX (1m)
150-320 lm



✚ L 130 mm, Ø 27 mm

Art.	
32042	1 LED High-Power 3 W CREE



Torch BIG

with 3 W CREE high power LED.
3 light levels, spot light up to 250 m, with strong magnetic base.

Linterna BIG

con LED potente de 3 W CREE.
3 niveles de intensidad, alcance hasta 250 m, imán fuerte en la base.

Lanterna BIG

com LED de alta potência 3 W CREE.
3 níveis de iluminação, ponto de luz até 250m e base magnética.



**1 LED High-Power
3 W CREE**
1800 LUX (1m)
75-320 lm



✚ L 141 mm, Ø 36 mm

Art.	
32043	1 LED High-Power 3 W CREE



Torch FLASH

with 3 W CREE high power LED.
2 light levels and flash function, spot light up to 250 m.

Linterna FLASH

con LED potente de 3 W CREE.
2 niveles de intensidad y flash, alcance hasta 250 m.

Lanterna FLASH

com LED de alta potência 3 W CREE.
2 níveis de iluminação e função flash, ponto de luz até 250m.

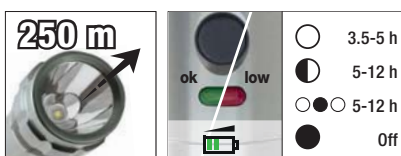


**1 LED High-Power
3 W CREE**
3200 LUX (1m)
150-320 lm



✚ L 143 mm, Ø 36 mm, Ø 30 mm

Art.	
32044	1 LED High-Power 3 W CREE



Torch BIG FLEX

with 3 W CREE high power LED.
3 light levels, gooseneck and with strong magnetic base.

Linterna BIG FLEX

con LED potente de 3 W CREE.
3 niveles de intensidad, tipo flex, con imán fuerte en la base.

Lanterna BIG FLEX

com LED de alta potência 3 W CREE.
3 níveis de iluminação, pescoço articulado e forte base magnética.

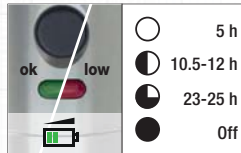


**1 LED High-Power
3 W CREE**
440 LUX (0.5m)
75-320 lm



L 450 mm, Ø 36 mm

Art.	
32045	1 LED High-Power 3 W CREE



Torch SLIM FLEX

with 3 W CREE high power LED.
3 light levels, gooseneck and with strong magnetic base.

Linterna SLIM FLEX

con LED potente de 3 W CREE.
3 niveles de intensidad, tipo flex, con imán fuerte en la base.

Lanterna SLIM FLEX

com LED de alta potência 3 W CREE.
3 níveis de iluminação, pescoço articulado e forte base magnética.

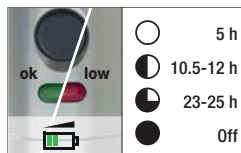


**1 LED High-Power
3 W CREE**
480 LUX (0.5m)
75-320 lm



L 459 mm, Ø 18 mm

Art.	
32046	1 LED High-Power 3 W CREE



Rechargeable battery

with charger and USB-charger cable

Batería recargable

con cargador y cable USB

Bateria regarregável

com carregador e cabo USB



Art.	Art.
32047	32042 / 32044
32048	32043 / 32045 / 32046



Art. 32047
1850 PCB ✓ **Li-Ion**
 Li-Ion 3.7 V (1400 mAh) 2 h

Art. 32048
18650 PCB ✓ **Li-Ion**
 Li-Ion 3.7 V (2600 mAh) 3.5 h

Super alkaline battery

savings package with 6 batteries

Super pilas alcalinas

paquete ahorro con 6 pilas

Pilhas Super-Alcalinas

em pacote económico de 6 pilhas



Art.	6 PCS
32012	1.5 V type / tipo / tipo LR06 – AA
32013	1.5 V type / tipo / tipo LR03 – AAA



Art. 32012

AA LR06 1.5 V
 Alkaline 0% mercury cadmium



Art. 32013

AAA LR03 1.5 V
 Alkaline 0% mercury cadmium

Electronic alkaline battery-regenerator

for multiple uses of disposal batteries types AA and AAA.

Recharges also

- Nickle-Cadmium
 - Nickle-Metalhydrid
 - Titanium
 - Rechargeable Alkaline-Magnesium batteries of 1.2 - 1.5 V.
- Integrated battery-tester

Cargador electrónico de pilas alcalinas

de un solo uso tipo AA y AAA. Reactiva también pilas

- Níquel-Cadmio
 - Níquel hidruro metálico
 - Titanio
 - Recargables alcalinas magnesio 1.2 - 1.5 V
- Comprobador de pilas integrado

Revitalizador de pilhas!

Regenerador de pilhas alcalinas para utilizar múltiplas pilhas não recarregáveis do tipo AA e AAA Recarrega também do tipo

- Níquel-Cadmio
 - Níquel-Metalhydrido
 - Titânio
 - Recarregável alcalina magnésio, de 1.2 - 1.5 V.
- Testa pilhas integrado



Art.	V
3886	1.2 - 1.5

1.2 - 1.5 V
 Alkaline
 Ti
 RAM **AA**
 NiMH
 NiCd **AAA**



Light is **Evolution** ...
La iluminación es **evolución**...
Luz é **evolução**...



KRAFTWERK-LIGHT



High power headlamp

in aluminium, with 3 W CREE LED with dimming function, zoom and flashing. Adjustable angle.

Linterna frontal de alta luminosidad

en aluminio, con CREE LED 3 W, con graduación de luminosidad, zoom y intermitente. Ángulo ajustable.

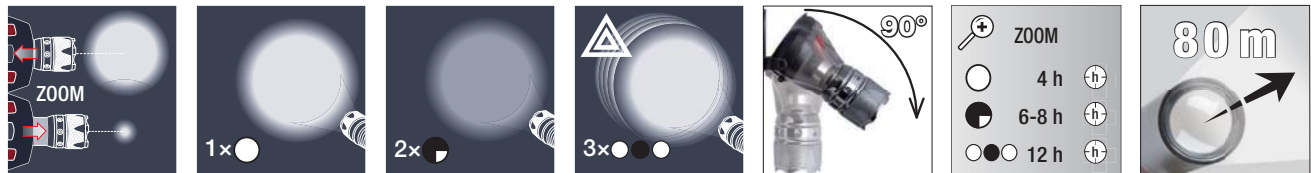
Lanterna de cabeça de alta potência

em alumínio, com 3 W CREE LED com função de regulação da intensidade da luz, zoom e função intermitente. Ângulo ajustável.



1 LED
3 W CREE
120-140 lm

Art.	
32061	3 W CREE LED



Headlamp

with 28 powerful LED with 4 light levels and adjustable angle.

Linterna frontal

con 28 LED potentes, 4 niveles de luminosidad y ángulo ajustable.

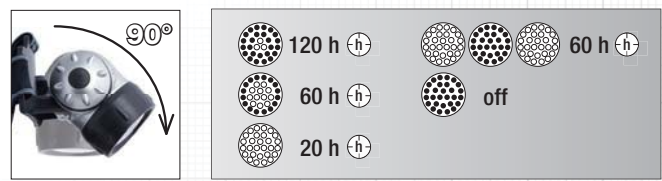
Lanterna de cabeça

com 28 poderosos LED com 4 níveis de luz e ajuste do ângulo.



28 LED
35 lm

Art.	
32062	28 LED



Workshop LED lights tray

- rechargeable cordless lamp Li-ion 4000 mAh with 120° wide angle 3 W COB LED, 2 sides variable swivel 120° / 180° turning head, with hook and magnet in the base
- compact inspection lamp with 18 lateral high luminous LED and 4 additional high power LED in the front of the lamp
- aluminium pocket lamp with 3 watt CREE LED, zoom function 3 light functions
- incl. 3 x AAA and 2 x AA alkaline batteries

10
PCS

COMPLETO

Serie **4900**

Bandeja lámparas LED taller

- lâmpara recargable Li-ion 4000 mAh con 3 W COB LED, ángulo óptimo de visión 120°, orientable en 2 posiciones a 120° / cabeza giratoria a 180°, gancho y base con soporte magnético
- lámpara de inspección compacta con 18 LED laterales de orientación especial, 4 LED adicionales en la parte superior
- linterna LED CREE 3W, en aluminio, con zoom, 3 funciones de luz
- incluye 3 x AAA y 2 x AA pilas alcalinas



402 x 173 x 48 mm

Conjunto de gambiarras para oficina

- gambiarra recarregável Li-ion 4000 mAh com LED 3 W COB, ótimo ângulo de visão 120°, 2 lados variáveis 120° giratória / 180° cabeça articulada, gancho e base com suporte magnético
- gambiarra de inspeção compacta com 18 LED laterais com efeito espelho, e 4 LED potentes na frente
- lanterna em alumínio com 3 watt CREE LED e função zoom 3 funções de luz
- inclui 3 x AAA e 2 x AA pilhas alcalinas



4900-52B / Art. 32001UV
4900-53B / Art. 32001
250 mm, Ø 36 mm



Art. 32051
145 mm, Ø 28 mm



Art. 32022
285 mm, Ø 40 mm

4900-52B / Art. 32001UV
18 + 4 UVLED
500 LUX (1m) + 120 LUX (1m)
4900-53B / Art. 32001
18 + 4 LED
500 LUX (1m) + 120 LUX (1m)

1 LED
3 W CREE
80 lm

0-150 m ZOOM

IP64 Alu incl. 2x AA

3 W COB LED
80-100 LUX (1m)
170-200 lm
Chip On Board
Chip en placa
Chip na placa

Li-Ion 3.7 V (4000 mAh)

4.5-5 h constant

100-240 V / 50/60 Hz 12-24 V

Art.

4900-52B 32022 + 32001UV + 32051

4900-53B 32022 + 32001 + 32051

Workshop LED lights case

- rechargeable cordless lamp Li-ion 4000 mAh with 120° wide angle 3 W COB LED, 2 sides variable swivel 120° / 180° turning head, with hook and magnet in the base
- compact inspection lamp with 18 lateral high luminous LED and 4 additional high power LED in the front of the lamp
- aluminium pocket lamp with 3 watt CREE LED, zoom function 3 light functions
- incl. 3 x AAA and 2 x AA alkaline batteries

Maletín de lâmparas LED para taller

- lâmpara recargable Li-ion 4000 mAh con 3 W COB LED, ángulo óptimo de visión 120°, orientable en 2 posiciones a 120° / cabeza giratoria a 180°, gancho y base con soporte magnético
- lâmpara de inspección compacta con 18 LED laterales de orientación especial, 4 LED adicionales en la parte superior
- linterna LED CREE 3W, en aluminio, con zoom, 3 funciones de luz
- incluye 3 x AAA y 2 x AA pilas alcalinas

Jogo de gambiarras LED para oficina

- gambiarra recarregável Li-ion 4000 mAh com LED 3 W COB, ótimo ângulo de visão 120°, 2 lados variáveis 120° giratória / 180° cabeça articulada, gancho e base com suporte magnético
- gambiarra de inspeção compacta com 18 LED laterais com efeito espelho, e 4 LED potentes na frente
- lanterna em alumínio com 3 watt CREE LED e função zoom 3 funções de luz
- inclui 3 x AAA e 2 x AA pilhas alcalinas

**10
PCS**

COMPLETO

Serie 4900



✚ 421 x 200 x 68 mm



4900-52K / Art. 32001UV
4900-53K / Art. 32001
✚ 250 mm, Ø 36 mm



Art. 32051
✚ 145 mm, Ø 28 mm



Art. 32022
✚ 285 mm, Ø 40 mm

4900-52B / Art. 32001UV
18 + 4 UVLED
 500 LUX (1m) + 120 LUX (1m)
4900-53B / Art. 32001
18 + 4 LED
 500 LUX (1m) + 120 LUX (1m)

1 LED
3 W CREE
 80 lm

0-150 m ZOOM

IP64 Alu incl. 2x AA

3 W COB LED
 80-100 LUX (1m)
170-200 lm
 Chip On Board
 Chip en placa
 Chip na placa

Li-Ion 3.7 V (4000 mAh)

120° / 180°
 4.5-5 h constant
 120°

100-240 V / 50/60 Hz 12-24 V

Art.	
4900-52K	32022 + 32001UV + 32051
4900-53K	32022 + 32001 + 32051

Modular workshop LED lights tray

- extra strong 3 W COB LED lamp head
- extremely flat light head with 10 SMD LED 3 W for illuminating places difficult to access
- flash light head with zoom function
- gooseneck light head
- 2 rechargeable exchangeable batteries
- vacuum suction lamp holder
- charging base battery-indicator, USB-mini charging cable and adapter for 100-240 V and a 12-24 V car-/lorry-adapter

Bandeja lámparas modulares LED taller

- lámpara extra fuerte de cabeza articulada 3 W COB LED
- lámpara extraplana de cabeza fina con 10 SMD LED 3W, para iluminar en sitios de difícil acceso
- lámpara de bolsillo con función zoom
- lámpara flexo cuello de cisne
- 2 baterías recargables e intercambiables
- soporte de ventosa para lámparas
- indicador de carga de batería, cable de carga USB-mini, adaptadores 100-240 V y 12-24 V

Conjunto modular de gambiarras LED para oficinas

- gambiarra de cabeça articulada extra forte COB LED 3W
- gambiarra de cabeça ultra fina com 10 SMD LED 3W para iluminação de locais de acesso difícil
- cabeça da lanterna com função zoom
- gambiarra "pescoço de cisne"
- 2 baterias recarregáveis e alternáveis
- suporte ventosa para gambiarras
- base carregadora com indicador de bateria, cabo mini carregador USB 100-240 V e adaptador para automóvel e camião 12-24 V

11
PCS

COMPLETO

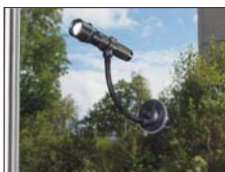
Serie **4900**



402 x 173 x 48 mm



2x Li-Ion 3.7 V
(2000 mAh)



1 COB LED
70-90 LUX (1m)
100-140 lm

120° IP54

L: 200 mm

IP20

10 SMD LED
100-120 LUX (1m)
270-300 lm

L: 343 mm

1 SMD LED
280-2100 LUX (1m)
80-150 lm

IP54

L: 154 mm

ZOOM

1 SMD LED
300-340 LUX (1m)
80-100 lm

IP20

L: 490 mm

Flexible

Art. 4900-73-01
Optional / opcional



UV
Lamp
Lámpara
Lâmpada

Art.

4900-73B

Modular workshop LED lights case

- extra strong 3 W COB LED lamp head
- extremely flat light head with 10 SMD LED 3 W for illuminating places difficult to access
- flash light head with zoom function
- gooseneck light head
- 2 rechargeable exchangeable batteries
- vacuum suction lamp holder
- charging base battery-indicator, USB-mini charging cable and adapter for 100-240 V and a 12-24 V car-/lorry-adapter

Maletín lámparas modulares LED taller

- lámpara extra fuerte de cabeza articulada 3 W COB LED
- lámpara extraplana de cabeza fina con 10 SMD LED 3W, para iluminar en sitios de difícil acceso
- lámpara de bolsillo con función zoom
- lámpara flexo cuello de cisne
- 2 baterías recargables e intercambiables
- soporte de ventosa para lámparas
- indicador de carga de batería, cable de carga USB-mini, adaptadores 100-240 V y 12-24 V

Jogo modular de gambiarras LED para oficinas

- gambiarra de cabeça articulada extra forte COB LED 3W
- gambiarra de cabeça ultra fina com 10 SMD LED 3W para iluminação de locais de acesso difícil
- cabeça da lanterna com função zoom
- gambiarra "pescoço de cisne"
- 2 baterias recarregáveis e alternáveis
- suporte ventosa para gambiarras
- base carregadora com indicador de bateria, cabo mini carregador USB 100-240 V e adaptador para automóvel e camião 12-24 V

11
PCS

COMPLETO

Serie **4900**

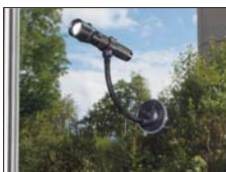


✚ 421 x 200 x 68 mm



2x Li-Ion 3.7 V
(2000 mAh)

2-6.5 h 3-4 h -5°C- 40°C



1 COB LED 70-90 LUX (1m) 100-140 lm	120° IP54 L: 200 mm
10 SMD LED 100-120 LUX (1m) 270-300 lm	IP20 L: 343 mm
1 SMD LED 280-2100 LUX (1m) 80-150 lm	IP54 ZOOM L: 154 mm
1 SMD LED 300-340 LUX (1m) 80-100 lm	IP20 Flexible L: 490 mm

Art. 4900-73-01
Optional / opcional

UV
Lamp
Lámpara
Lâmpada

Art.
4900-73K

KRAFTWERK Color Control lamps

designed specifically for the correct color matching and quality control. Suitable for painting and body shops. Special wide-angle COB LED with very high CRI (Color Rendering Index) of 95 achieves almost daylight conditions for natural color reproduction.

The Color Control lamp therefore is perfect for all painting, polishing, cleaning and preparation jobs, as

- selection of the right color tone
- the matching of the selected color tone with sample-cards
- checking the opacity of the original paint
- the recognition of non-metallic and metallic paints
- uncovering defects before painting
- quality control after the finish
- easy visualization of color differences, scratches, silicone and grinding marks
- optimal additional light for all repair and painting jobs

KRAFTWERK Lámparas Color-Control

Diseñada especialmente para encontrar el tono de color ideal y pasar los controles de calidad. Está perfectamente adaptada para el trabajo en talleres de chapa y pintura.

El COB LED especial con gran ángulo de luminosidad tiene un valor CRI (Índice de Reproducción Cromática) muy elevado de 95, muy cercano a la luz del día para una reproducción natural del color.

La lámpara se adecua perfectamente para todos los trabajos de: lacado, pulido, mantenimiento y preparación, tales como:

- Selección del tono de color adecuado.
- Ajuste del color seleccionado con las muestras de la paleta de colores.
- Control de la cobertura de base.
- Reconocimiento de las imperfecciones del lacado.
- Control de la calidad previo al lacado.
- Control de la calidad final.
- Visualización ligera de diferencias de color, rasguños y residuos.
- Iluminación adicional óptima en todos los trabajos de reparaciones y lacado.

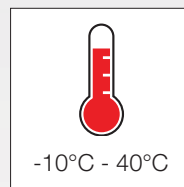
KRAFTWERK Foco Control de cor

concebido especificamente para o acerto da cor correctamente e o seu controlo de qualidade. Este foco adequa-se a trabalhos de pintura e bate-chapas.

O amplo ângulo do LED COB possui um alto índice de reprodução de cor (95) e atinge quase as condições de luz natural solar, para demonstrar a cor natural dos objectos.

O foco de controlo de cor é perfeito para todo o tipo de pinturas, polimento, limpeza e preparação tais como:

- selecção da tonalidade de cor correcta
- a correspondência do tom de cor seleccionado através de cartões de teste
- verificar a opacidade da pintura original
- reconhecimento de partes metálicas e não metálicas
- revelar defeitos antes da pintura
- controlo de qualidade após acabamento
- fácil visualização das diferenças de cor, riscos, e marcas de silicone ou preparação
- iluminação adicional para todo o tipo de reparações e serviços de pintura



Color Control lamp case

Complete set in shockproof hard shell case with EVA insert and 3 lamps Color Control HIGH CRI.

Caja con lámparas Color Control

Caja en material duro, resistente a golpe, con inserción EVA, completamente equipada con 3 lámparas Color Control HIGH CRI.

Mala com lâmpadas de Controlo de cor

Conjunto completo fornecido em mala rígida, com 3 artigos de controlo da cor CRI (Colour Rendering Index) inseridos em espuma EVA.



430 x 330 x 105 mm

Art.



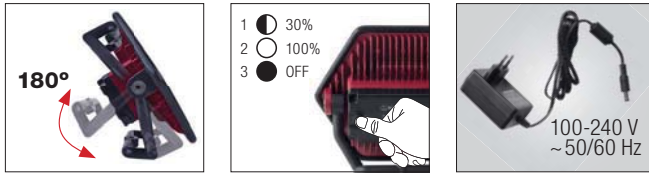
32036

32030 / 32033 / 32035 - L037

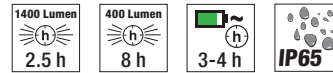
**Cordless Color Control work lamp
20 W HIGH CRI COB-LED**

*Foco sin cable 20 W Color-Control
con HIGH CRI COB-LED*

**Foco sem fios 20 W Controlo de cor
HIGH CRI COB-LED**



Art.	
32030	20 W HIGH CRI COB LED



Li-Ion 11.1 V (4400 mAh)

**20 W HIGH
CRI COB LED**
400-1400 lm

Chip On Board / Chip en placa / Chip na placa

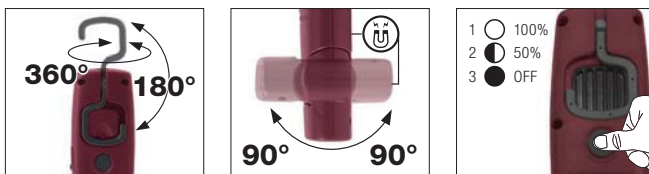


± 225 x 220 x 70 mm

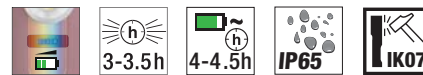
**Cordless Color Control work lamp
5 W HIGH CRI COB-LED**

*Lámpara sin cable 5 W Color-Control
con HIGH CRI COB-LED*

**Foco sem fios 5 W Controlo de cor
HIGH CRI COB-LED**



Art.	
32033	5 W HIGH CRI COB LED



Li-Ion 3.7 V (2600 mAh)

**5 W HIGH
CRI COB LED**
380 lm (0-5min.)
180 lm (>5min.)

Chip On Board / Chip en placa / Chip na placa



± 190 x 56 x 29 mm

**Color Control 1 W LED pen light
fits into every pocket.**

*Mini linterna LED 1 W Color Control
cabe en cada bolsillo.*

**Lanterna LED tipo caneta 1W de Controlo
de cor**

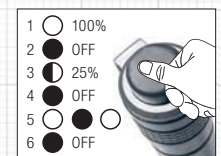
cabe no bolso.



± L 138 mm, Ø 15.4 mm

**1 W OSRAM HIGH
CRI COB LED**
20-80 lm

Chip On Board / Chip en placa / Chip na placa



Art.	
32035	1 W OSRAM HIGH CRI COB LED

Rechargeable 20 W COB LED power work and spotlight

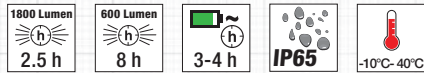
- with exceeding light power and energy-saving
- with wide light angle of 120°
- 2 light levels: Full power / 30 % performance
- very long life and low operating temperature grace to high quality COB-LED
- cordless for everywhere use with the strong Li-Ion battery 11.1 V (4400 mAh)
- solid and lightweight aluminium housing for industrial use
- integrated, flexible, 180° swivelling stand, portable and mountable on special tripods
- IP 65, protected against strong water jets and dust protected, ideal for outdoor and indoor use

Foco recargable 20 W COB LED

- con luminosidad excepcional
- ángulo de luminosidad de 120°
- 2 niveles de intensidad de luz: plena y al 30%.
- larga vida útil y baja temperatura de funcionamiento gracias a los LED-COB de alta calidad
- inalámbrico, con batería potente Li-Ion 11.1V (4400 mAh)
- carcasa sólida y ligera en aluminio para un uso industrial
- asa integrada, flexible, orientable a 180°, portátil o montado en trípodes especiales
- IP 65, protección contra polvo y agua, ideal para uso interior y exterior

Lâmpada de trabalho recarregável 20W COB LED

- com iluminação poderosa
- ângulo de 120°
- 2 níveis de iluminação: Potência máxima / 30% performance
- grande duração e baixa temperatura de operação graças aos LED-COB de alta qualidade
- sem fio para utilização diversa com fortes baterias Li-Ion 11.1V (4400mAh)
- corpo em alumínio leve e sólido para utilização industrial
- suporte rotativo 180° flexível e integrado em tripé portátil e desmontável
- IP 65, protegida contra fortes jactos de água e protecção anti-poeira, ideal para utilização interior e exterior



Li-Ion 11.1 V (4400 mAh)



± 225 × 220 × 70 mm

20 W COB LED

600-1800 lm

Chip On Board / Chip en placa / Chip na placa



Art.



32029

20 W COB LED

**Electric industrial work and spotlight
40 W COB LED**

- with even higher light power
- with wide light angle of 120°
- very long life and low operating temperature grace to high quality COB-LED
- solid and lightweight aluminium housing for industrial use
- integrated, flexible, 180° swivelling stand, portable and mountable on special tripods
- IP 65, protected against strong water jets and dust protected, ideal for outdoor and indoor use
- 5 meter rubber cable H05RN-F-3 × 1.0 mm²

Foco eléctrico industrial 40 W COB LED

- con aún más luminosidad
- ángulo de luminosidad de 120°
- larga vida útil y temperatura de funcionamiento baja gracias a los LED-COB de alta calidad
- carcasa sólida y ligera de aluminio para un uso industrial
- asa integrada, flexible, orientable a 180°, portátil o montado en trípodes especiales
- IP 65, protección contra polvo y agua, ideal para uso interior y exterior
- cable de 5 metros H05RN-F-3 × 1.0 mm²

Lâmpada de trabalho eléctrica 40 W COB LED

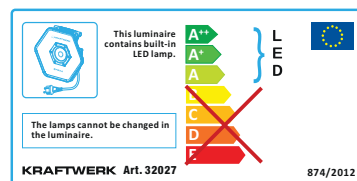
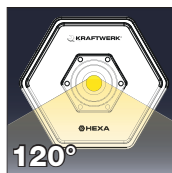
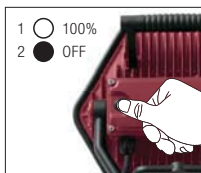
- com iluminação poderosa
- ângulo de 120°
- grande duração e baixa temperatura de operação graças aos LED-COB de alta qualidade
- corpo em alumínio leve e sólido para utilização industrial
- suporte rotativo 180° flexível e integrado em tripé portátil e desmontável
- IP 65, protegida contra fortes jactos de água e protecção anti-poeira, ideal para utilização interior e exterior
- cabo de borracha com 5 metros H05RN-F-3 × 1.0mm²



± 270 × 240 × 77 mm

40 W COB LED
3300 lm

Chip On Board / Chip en placa / Chip na placa



Art.



32027

40 W COB LED

Extensible telescope tripod

with 3-legs metal construction für good balance.

Trípode telescópico

con 3 patas metálicas para un equilibrio óptimo.

Tripé extensível

com 3 pernas em metal para um bom equilíbrio.

Art.	L1 min. mm	L2 max. mm
32025-3	697	1653



Electric industrial work and spotlight



with extensible telescope tripod, 3-legs metal construction for good balance.

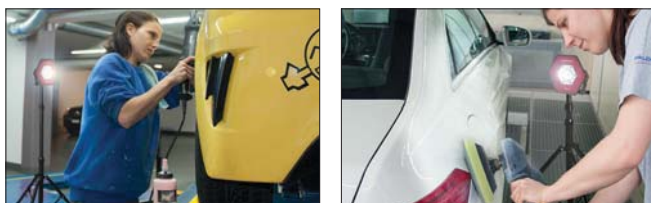
Foco eléctrico industrial

con trípode telescópico, 3 patas metálicas para un equilibrio óptimo.

Lâmpada de trabalho eléctrica

com tripé extensível, 3 pernas em metal para um bom equilíbrio.

Art.	Art. 	
32027C	32027	40 W COB LED
32029C	32029	20 W COB LED
32030C	32030	20 W HIGH CRI COB LED



Art. 32030C



Art. 32029C



Art. 32027C

Telescope rolling lamp stand and protected against tipping

Trípode telescópico sobre ruedas y antivuelco

Tripé extensível com rodas e protegido contra quedas

Art.	Ø mm	L1 min. mm	L2 max. mm
32025-4	550	485	1520



Electric industrial work and spotlight



with telescope rolling lamp stand and protected against tipping.

Foco eléctrico industrial

con trípode telescópico sobre ruedas y antivuelco.

Lâmpada de trabalho eléctrica

com tripé extensível com rodas e protegido contra quedas.

Art.	Art. 	
32027D	32027	40 W COB LED
32029D	32029	20 W COB LED
32030D	32030	20 W HIGH CRI COB LED



Art. 32030D



Art. 32029D



Art. 32027D