

PHILIPS

Luces de trabajo LED
profesionales



2019

Aumenta tu visibilidad para
trabajar mejor



Índice

Vence a la oscuridad cada día

Cuando reparas vehículos o realizas su mantenimiento, no hay cabida para los errores. Nuestras luces de trabajo profesionales cuentan con potentes LED para ofrecer una intensa luz blanca y un amplio haz para iluminar cada detalle con una precisión perfecta. Diseñada para optimizar la claridad y la visión, la luz blanca natural mejora la comodidad visual para trabajar sin fatiga. De este modo, hasta cuando te estés ocupando de los problemas más difíciles o en los espacios más reducidos, tendrás la seguridad de que cuentas con las herramientas adecuadas para el trabajo.

8

Luz de bolsillo

Penlight Professional	9
PEN20S	10
Penlight Premium	11

14

Luces de trabajo

RCH5S	15
RCH10S	16
RCH19	17
RCH21S	18
RCH25	20
RCH31UV	22
CBL10	23

28

Luces especializadas

CBH51	29
MDLS CRI 3-modules	30

12

Linterna de cabeza

HDL10	13
-------	----

24

Proyectores

PJH10	25
PJH20 CRI	26

32

Descripción

Características del producto	32
Comparación de la gama	36
Información del pedido	38



Encuentra la **luz de trabajo LED** para cada ocasión

Lámpara de trabajo de bolsillo

	Nuevo	
Penlight Professional	PEN20S	Penlight Premium
Modo de máxima potencia 130 lm <11 h	Modo de máxima potencia 200 lm <2 h	Modo de máxima potencia 145 lm <2,5 h
Modo de bajo consumo 100 lm <4 h	Modo de bajo consumo 100 lm <4 h	Modo de bajo consumo 60 lm <6 h
Ángulo/flexibilidad 40°	Ángulo/flexibilidad 80°	Ángulo/flexibilidad 80°
Características Puntero de 20 lm	Características Puntero de 100 lm	Características Puntero de 120 lm
Soporte Clip	Soporte Clip, Imán	Soporte Clip de 80°, Imán
Solidez IP54	Solidez IP54, IK07	Solidez IP54, IK07
Resistencia a la grasa Apto para talleres	Resistencia a la grasa Apto para talleres	Resistencia a la grasa Apto para talleres
Alimentación 3x AAA	Alimentación <2 h	Alimentación 2 h
	Características de carga microUSB 1500x	Características de carga microUSB
Referencia de pedido LPL19B1 GOC 38819031	Referencia de pedido LPL67X1 GOC 05261231	Referencia de pedido LPL28RECHX1 GOC 39220394

De cabeza Lámparas de trabajo

	Nuevo					
HDL10	RCH5S	RCH10S	RCH19	RCH21S	RCH25	
Modo de máxima potencia 100 lm <10 h	Modo de máxima potencia 300 lm <1,5 h	Modo de máxima potencia 200 lm <3 h	Modo de máxima potencia 250 lm 4 h	Modo de máxima potencia 300 lm 3,5 h	Modo de máxima potencia 500 lm <3,5 h	
Modo de bajo consumo 50 lm <10 h	Luz atenuada 30 lm <12 h	Modo de bajo consumo 100 lm <6 h	Modo de bajo consumo 120 lm 7 h	Modo de bajo consumo 120 lm 6 h	Luz atenuada 50 lm <10 h	
Ángulo/flexibilidad 50° 90°	Ángulo/flexibilidad 120° 180°	Ángulo/flexibilidad 120°	Ángulo/flexibilidad 90° 180°	Ángulo/flexibilidad 90° 90°	Ángulo/flexibilidad 120° 180°	
Soporte Banda suj.	Soporte Gancho 360°, Imán	Soporte Gancho 360°, Imán	Soporte Gancho 360°, Imán	Soporte Gancho 360°, Imán	Soporte Gancho 360°, Imán	
Solidez IPX4	Solidez IP68, IK09	Solidez IP54, IK07	Solidez IP20, IK07	Solidez IP65, IK08	Solidez IP68, IK09	
Resistencia a la grasa Apto para talleres	Resistencia a la grasa Apto para talleres	Resistencia a la grasa Apto para talleres	Resistencia a la grasa Apto para talleres	Resistencia a la grasa Apto para talleres	Resistencia a la grasa Apto para talleres	
Alimentación 3x AAA	Alimentación <2,5 h	Alimentación <3 h	Alimentación <3 h	Alimentación <2 h	Alimentación <3,5 h	
	Características de carga Estación base	Características de carga microUSB	Características de carga microUSB	Características de carga 1500x	Características de carga Estación base	
Referencia de pedido LPL29B1 GOC 39360631	Referencia de pedido LPL62X1 GOC 05163931	Referencia de pedido LPL66X1 GOC 05205631	Referencia de pedido LPL46X1 GOC 39823631	Referencia de pedido LPL47X1 GOC 39841031	Referencia de pedido LPL63X1 GOC 05165331	

Lámparas de trabajo

Proyectores

Luces especializadas

RCH31UV	CBL10	PJH10	PJH20	CBH51	MDLS CRI
<p>Modo de máxima potencia</p> <p> 350 lm 3,5 h</p> <p>Modo de bajo consumo</p> <p> 150 lm <8 h</p> <p>Ángulo/flexibilidad</p> <p> 90° 90°</p> <p>Características</p> <p> Luz UV FindMe</p> <p>Soporte</p> <p> Gancho 360° Imán</p> <p>Solidez</p> <p> IP54 IK07</p> <p>Resistencia a la grasa</p> <p> Apto para talleres</p> <p>Alimentación</p> <p> 2,5 h</p> <p>Características de carga</p> <p> Estación base</p> <p>Referencia de pedido LPL34UVX1 GOC 39419131</p>	<p>Modo de máxima potencia</p> <p> 330 lm</p> <p>Ángulo/flexibilidad</p> <p> 120°</p> <p>Soporte</p> <p> Gancho 360°</p> <p>Solidez</p> <p> IP54 IK07</p> <p>Resistencia a la grasa</p> <p> Apto para talleres</p> <p>Alimentación</p> <p> 100-240 V 5 m</p> <p>Referencia de pedido LPL35X1 GOC 39421431</p>	<p>Modo de máxima potencia</p> <p> 1000 lm <3 h</p> <p>Luz atenuada</p> <p> 100 lm <12 h</p> <p>Ángulo/flexibilidad</p> <p> 90° 180°</p> <p>Características</p> <p> Atenuación</p> <p>Soporte</p> <p> Imán</p> <p>Solidez</p> <p> IP68 IK09</p> <p>Resistencia a la grasa</p> <p> Apto para talleres</p> <p>Alimentación</p> <p> <4,5 h</p> <p>Características de carga</p> <p> microUSB</p> <p>Referencia de pedido LPL64X1 GOC 05167731</p>	<p>Modo de máxima potencia</p> <p> 2300 lm 2 h</p> <p>Modo de bajo consumo</p> <p> 1200 lm 4 h</p> <p>Ángulo/flexibilidad</p> <p> 90° 180°</p> <p>Características</p> <p> CRI 92 Filtro mate</p> <p>Solidez</p> <p> IP67 IK09</p> <p>Resistencia a la grasa</p> <p> Apto para talleres</p> <p>Alimentación</p> <p> 100-240 V 5 m</p> <p>Características de carga</p> <p> 3,5 h Bat. ext.</p> <p>Referencia de pedido LPL39X1 GOC 39609631</p>	<p>Modo de máxima potencia</p> <p> 1200 lm 3 h</p> <p>Modo de bajo consumo</p> <p> 500 lm 5,5 h</p> <p>Ángulo/flexibilidad</p> <p> 120° 360°</p> <p>Soporte</p> <p> Soporte 1,1-1,8 m</p> <p>Solidez</p> <p> IP54 IK07</p> <p>Resistencia a la grasa</p> <p> Apto para talleres</p> <p>Alimentación</p> <p> 100-240 V 5 m</p> <p>Características de carga</p> <p> 3 h</p> <p>Referencia de pedido LPL45X1 GOC 39732131</p>	<p>Modo de máxima potencia</p> <p> 1500 lm 1 h</p> <p>Modo de bajo consumo</p> <p> 750 lm 2,5 h</p> <p>Ángulo/flexibilidad</p> <p> 360° 120°</p> <p>Características</p> <p> CRI 92 Filtro mate</p> <p>Soporte</p> <p> Pinza Imán</p> <p>Solidez</p> <p> IP54 IK07</p> <p>Resistencia a la grasa</p> <p> Apto para talleres</p> <p>Alimentación</p> <p> 1,1 h 3,2 h</p> <p>Características de carga</p> <p> Estación base</p> <p>Referencia de pedido PL403MODX1 GOC 39627066</p>





Luz de bolsillo



Las **linternas de bolsillo** son perfectas para los **trabajos de inspección rápida**. Son pequeñas y recargables, y te permiten trabajar **durante un día completo sin interrupción**. Nuestras linternas son **resistentes**, cumplen con el estándar IK07 y ofrecen varias **funciones de manos libres** para facilitar el trabajo diario.

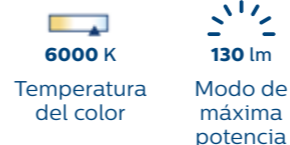
Penlight Professional

LPL19B1

La herramienta de inspección portátil

Características principales

Luz blanca intensa para una visión óptima



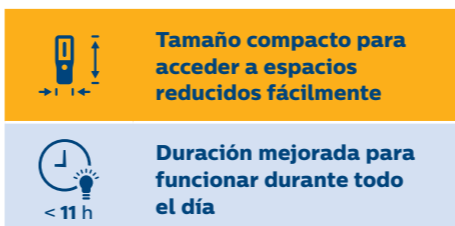
Fácil acceso en espacios reducidos



Listas para cualquier trabajo de inspección



La pequeña alternativa



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
Penlight Professional	8727900388190	8727900388206	38819031	LPL19B1	6

* Referencia de pedido

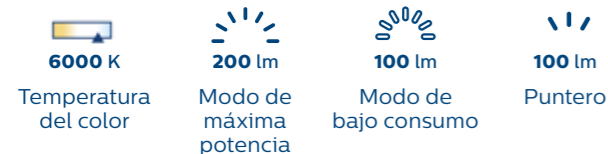
PEN20S

LPL67X1

Lámpara compacta recargable con LED LUXEON de alta calidad

Características principales

Luz LED blanca de alta calidad



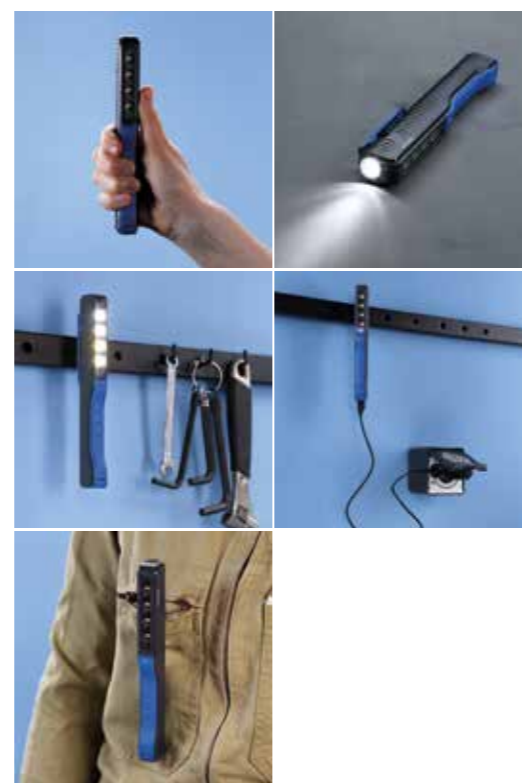
Resistente y duradera



Lámpara fácil de usar



La pequeña alternativa



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
PEN20S	8719018052612	8719018052629	05261231	LPL67X1	6

* Referencia de pedido

Penlight Premium

LPL28RECHX1

Lámpara compacta recargable con LED LUXEON Rebel de alta potencia

Características principales

Cómoda luz para trabajar sin cansarse



Fácil de usar y resistente para el trabajo diario



Fácil de usar y resistente para el trabajo diario



La pequeña alternativa



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
Penlight Premium	8727900392203	8727900392210	39220394	LPL28RECHX1	4

* Referencia de pedido



Lámpara de cabeza



Con la **iluminación sin manos**, podrás trabajar mejor y de forma más fácil. Cuando necesitas las manos para centrarte en una revisión o trabajas en un terreno difícil, nuestros **frontales LED** constituyen las herramientas ideales. Su **ángulo de apertura ajustable** y su banda de sujeción, así como sus características exclusivas, como nuestro **LED "Encuéntrame"**, contribuyen a ofrecer una iluminación óptima en el lugar de trabajo.

HDL10

LPL29B1

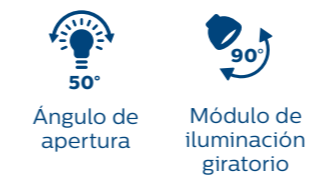
Práctica lámpara de cabeza

Características principales

Modo de iluminación doble



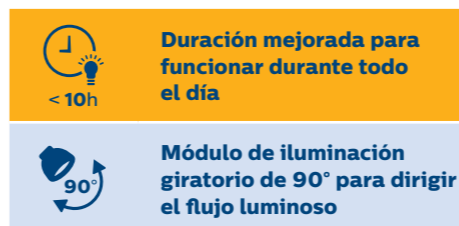
Modo de iluminación doble



Acabado de calidad



La pequeña alternativa



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
HDL10	8727900393606	8727900393699	39360631	LPL29B1	6

* Referencia de pedido



Lámpara de trabajo



Las **lámparas de trabajo** son **versátiles** y permiten cubrir cualquier necesidad en los entornos más difíciles. Desde tamaño compacto hasta grandes luces, con cable o inalámbricas, recargables mediante una estación base o micro-USB, o con modo de iluminación doble, los profesionales **siempre encuentran la herramienta perfecta con la que trabajar**. También cuentan con una **duración y una resistencia excelentes**, así como un módulo de luz multidireccional, que las convierte en los complementos perfectos para cualquier situación.

RCH5S

LPL62X1

Lámpara de inspección de bolsillo

Características principales

Luz LED blanca de alta calidad

6000 K Temperatura del color	300 lm Modo de máxima potencia	30 lm Luz atenuada	120 lm Puntero
--	--	------------------------------	--------------------------

Versatilidad

120° Ángulo de apertura	180° Módulo de iluminación giratorio	Imán potente	Gancho
-----------------------------------	--	---------------------	---------------

Batería y diseño duraderos

Recargable	< 2.5 h Tiempo de carga	< 12/1.5 h Tiempo de funcionamiento	Estación base
IK09 Alta resistencia a impactos	IP68 Solidez	Apto para talleres Resistente a la grasa	



La pequeña alternativa

Exclusiva función de regulación: 30 – 300 lúmenes
Gran resistencia a impactos, al polvo y al agua
Estación base compartida con RCH25



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
RCH5S	8719018051639	8719018051646	05163931	LPL62X1	6

* Referencia de pedido

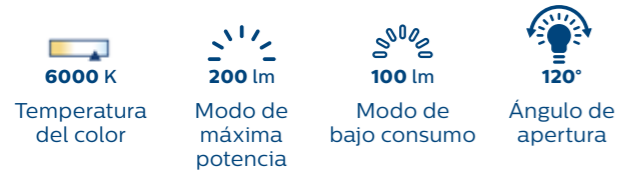
RCH10S

LPL66X1

Luz resistente e inalámbrica

Características principales

Luz brillante



Robusta y resistente



Iluminación sin manos



La pequeña alternativa



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
RCH10S	8719018052056	8719018052063	05205631	LPL66X1	6

* Referencia de pedido

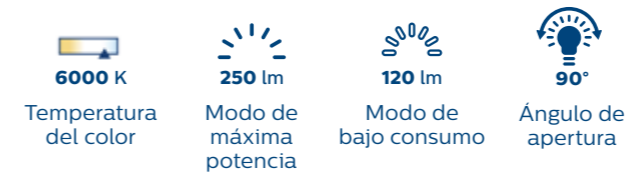
RCH19

LPL46X1

Lámpara recargable y ultrafina

Características principales

Luz brillante superior



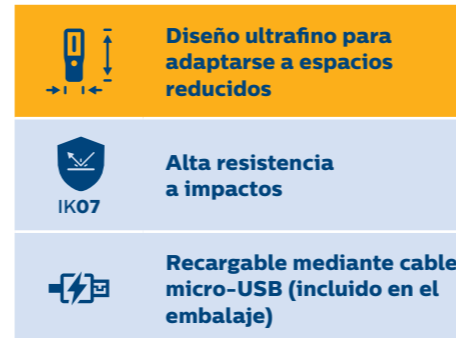
Lámpara de trabajo versátil y ultrafina



Diseño robusto para entornos de taller



La pequeña alternativa



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
RCH19	8727900398236	8727900398243	39823631	LPL46X1	6

* Referencia de pedido

RCH21S

LPL47X1

Lámpara resistente y recargable con estación base

Características principales

Luz LED blanca de alta calidad

- 6000 K**
Temperatura del color
- 300 lm**
Modo de máxima potencia
- 120 lm**
Modo de bajo consumo
- 90°**
Ángulo de apertura

Resistencia y versatilidad mejoradas

- Agarre de goma**
- IP65**
Solidez
- IK08**
Alta resistencia a impactos
- Apto para talleres**
Resistente a la grasa
- Módulo de iluminación giratorio**
- LED "Encuétrame"**
- Imán potente**
- Gancho**



Batería de litio ultraduradera

- 1500 x**
Recargable
- < 2 h**
Tiempo de carga
- 6/3.5 h**
Tiempo de funcionamiento
- Estación base**



La pequeña alternativa

- IK08**
Gran resistencia a impactos
- 1500 x**
Batería de litio ultraduradera con hasta 1500 ciclos de recarga
- Revestimiento de goma para un agarre seguro**

Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
RCH21S	8727900398410	8727900398427	39841031	LPL47X1	6

* Referencia de pedido



Lámpara de trabajo

Lámpara de trabajo

RCH25

LPL63X1

Lámpara de inspección potente y resistente

Características principales

Luz LED blanca de alta calidad

- 6000 K**
Temperatura del color
- 500 lm**
Modo de máxima potencia
- 50 lm**
Luz atenuada
- 300 lm**
Puntero
- 120°**
Ángulo de apertura



Resistencia y versatilidad mejoradas

- IP68**
Solidez
- IK09**
Alta resistencia a impactos
- Apto para talleres**
Resistente a la grasa
- 180°**
Módulo de iluminación giratorio
- Imán potente**
- Gancho**

Batería duradera

- Recargable**
- < 3.5 h**
Tiempo de carga
- < 10/3.5 h**
Tiempo de funcionamiento
- Estación base**



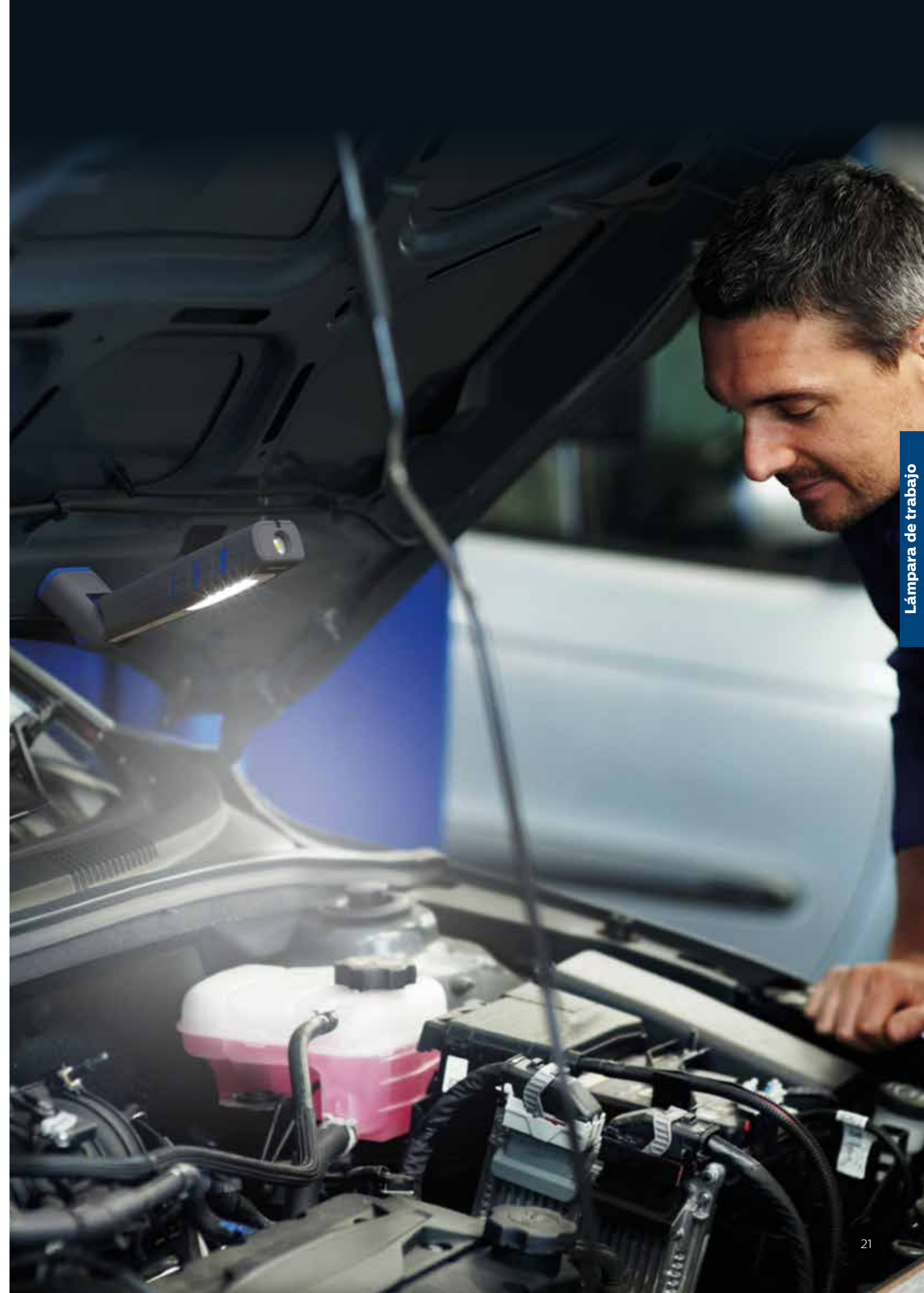
La pequeña alternativa

- Exclusiva función de regulación: 50 – 500 lúmenes**
- Gran resistencia a impactos, al polvo y al agua**
IK09 IP68
- Estación base compartida con RCH55**

Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
RCH25	8719018051653	8719018051660	05165331	LPL63X1	6

* Referencia de pedido



Lámpara de trabajo

Lámpara de trabajo

RCH31UV

LPL34UVX1

Detector de fugas de luz UV

Características principales

Luz LED blanca de alta calidad

- 6000 K**
Temperatura del color
- 350 lm**
Modo de máxima potencia
- 150 lm**
Modo de bajo consumo
- Luz UV**
- LED "Encuétrame"**

Luz práctica y versátil

- 90°**
Ángulo de apertura
- 90°**
Módulo de iluminación giratorio
- Imán potente**
- Gancho**
- IP54**
Solidez
- IK07**
Alta resistencia a impactos
- Apto para talleres**
Resistente a la grasa

Batería ultraduradera

- Recargable**
- 2.5 h**
Tiempo de carga
- 8/3.5 h**
Tiempo de funcionamiento
- Estación base**

La pequeña alternativa

- Luz UV adicional para detectar fugas en sistemas de refrigerante**
- Alta resistencia a impactos**
IK07
- Recargable mediante estación base**



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
RCH31UV	8727900394191	8727900394207	39419131	LPL34UVX1	6

* Referencia de pedido

CBL10

LPL35X1

Lámpara con cable resistente y potente

Características principales

Luz LED blanca de alta potencia

- 6000 K**
Temperatura del color
- 330 lm**
Modo de máxima potencia
- 120°**
Ángulo de apertura

Resistencia mejorada

- IP54**
Solidez
- IK07**
Alta resistencia a impactos
- Apto para talleres**
Resistente a la grasa
- 360°**
Gancho

Fácil de usar para tareas diarias

- 5 m**
Cable
- 100-240 V**
Alimentación

La pequeña alternativa

- Alta resistencia a impactos**
IK07
- Cable de 5 metros**
5 m
- Amplio ángulo de apertura**
120°



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
CBL10	8727900394214	8727900394221	39421431	LPL35X1	6

* Referencia de pedido



Proyectores



Nuestros **focos de luz de amplia apertura** ofrecen una **potente luz blanca** especializada. Con su exclusiva **función de regulación** y su **alto índice de reproducción cromática**, disfrutarás de una visión clara en tus tareas. Gracias a su **duración excepcional**, con certificación IK09 y IP68, y su **diseño robusto**, podrás utilizarlos en los entornos más duros.

PJH10

LPL64X1

Proyector de mano pequeño

Características principales

Luz LED blanca de alta calidad

- 6000 K**
Temperatura del color
- 1000 lm**
Modo de máxima potencia
- 100 lm**
Luz atenuada
- 90°**
Ángulo de apertura



Resistencia y duración mejoradas

- IP68**
Solidez
- IK09**
Alta resistencia a impactos
- Apto para talleres**
Resistente a la grasa
- Recargable**
- < 4.5 h**
Tiempo de carga
- MicroUSB**



Gran versatilidad

- 180°**
Módulo de iluminación giratorio
- Imán potente**
- 12/3 h**
Tiempo de funcionamiento
- Mango**



La pequeña alternativa

- Exclusiva función de regulación: 100 – 1000 lúmenes**
- Gran resistencia a impactos, al polvo y al agua**
IP68 IK09
- Duración mejorada para funcionar durante todo el día**
12/3 h



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
PJH10	8719018051677	8719018051684	05167731	LPL64X1	6

* Referencia de pedido

PJH20 CRI

LPL39X1

Proyector de comprobación con LED en color

Características principales

Emisión de luz de alta potencia y luz de día real

 6000 K Temperatura del color	 2300 lm Modo de máxima potencia	 1200 lm Modo de bajo consumo	 90° Ángulo de apertura	 180° Módulo de iluminación giratorio
 CRI 92 Índice de reproducción cromática	 Filtro mate			








Exclusiva resistencia avanzada

 IP67 Solidez	 IK09 Alta resistencia a impactos	 Apto para talleres Resistente a la grasa	 Mango
---	---	---	---



Batería duradera

 3.5 h Tiempo de carga	 4/2 h Tiempo de funcionamiento	 5 m Cable	 100-240 V Alimentación	 Puerto USB batería de respaldo
--	---	--	---	---



La pequeña alternativa

 CRI 92	Trípode compatible con IRC de MDLS y PJH20
 2300 lm	Potente lámpara
 IP68 IK09	Gran resistencia a impactos, al agua y al polvo



Trípode compatible con IRC de MDLS y PJH20



Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
PJH20 CRI	8727900396096	8727900396102	39609631	LPL39X1	6
PJH20 TRIPOD	8727900396348	8727900396355	39634833	LPL43X1	2

* Referencia de pedido





CBH51

LPL45X1

Lámpara LED híbrida para capó

Características principales

Luz LED blanca de alta calidad

- 6000 K**
Temperatura del color
- 1200 lm**
Modo de máxima potencia
- 500 lm**
Modo de bajo consumo
- 120°**
Ángulo de apertura

Versatilidad

- 360°**
Módulo de iluminación giratorio
- 1.1-1.8 m**
Soporte telescópico
- IP54**
Solidez
- IK07**
Alta resistencia a impactos
- Apto para talleres**
Resistente a la grasa
- Sin cable**

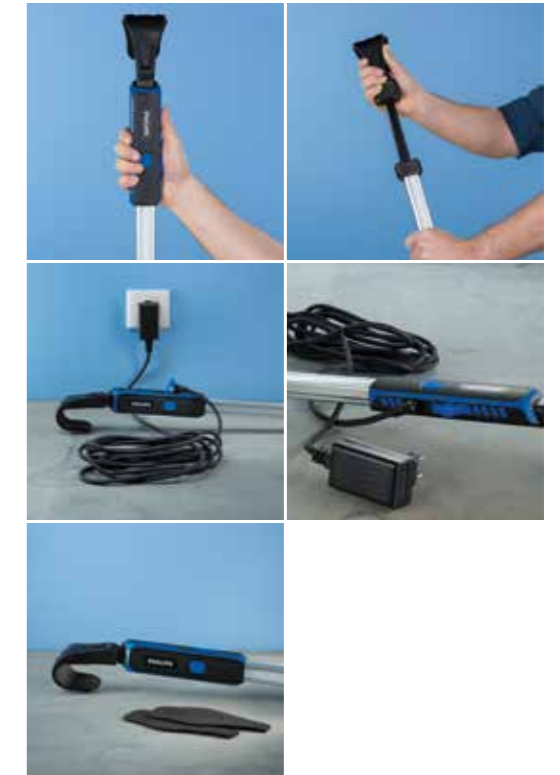
Batería duradera

- 3 h**
Tiempo de carga
- 5.5/3 h**
Tiempo de funcionamiento
- 5 m**
Cable
- 100-240 V**
Alimentación



La pequeña alternativa

- 1200 lm**
Luz brillante y potente
- 1.1-1.8 m**
Soporte telescópico integrado
- 5 m**
Uso con o sin cable



Luz de trabajo especializada



Diseñamos **luces de trabajo especializadas** para facilitarte el trabajo diario, sin renunciar a la potencia de la luz ni a la resistencia. Nuestra **lámpara híbrida para capó** se ha diseñado especialmente para trabajar en el compartimento del motor y ofrece un módulo de iluminación giratorio de 360°, así como un soporte telescópico. También hemos creado un **exclusivo módulo 3 en 1** que incluye luces de trabajo pequeñas y potentes, y que cuenta con una alta resistencia a impactos y un completo conjunto de accesorios para utilizarlo sin manos.

Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
CBH51	8727900397321	8727900397338	39732131	LPL45X1	6

* Referencia de pedido

MDLS CRI 3-modules

LPL403MODX1

Lámparas de comprobación multidireccionales en color

Características principales

Potente emisión de luz y luz de día real

- 6000 K**
Temperatura del color
- 1500 lm**
Modo de máxima potencia
- 750 lm**
Modo de bajo consumo
- CRI 92**
Índice de reproducción cromática
- Filtro mate**



Versatilidad y alta resistencia

- 360°**
Ángulo de apertura
- 120°**
Módulo de iluminación giratorio
- Imán potente**
- Gancho**
- IP54**
Solidez
- IK07**
Alta resistencia a impactos
- Apto para talleres**
Resistente a la grasa



Módulo auxiliar disponible por separado

Batería avanzada

- 1500 x**
Recargable
- 1: 1 h/3: 2 h**
Tiempo de carga
- 2.5/1 h**
Tiempo de funcionamiento
- Estación base**



La pequeña alternativa

- CRI 92**
Alto índice de reproducción cromática, cercano al de la luz solar natural
- IK07**
Alta resistencia a impactos
- Recargable mediante estación base**

Información de pedido

Producto	EAN1	EAN3	GOC	RDP*	UMP
MDLS CRI 3-modules	8727900396270	8727900396287	39627066	LPL403MODX1	1
MDLS CRI Spare unit	8727900396294	8727900396300	39629433	LPL41SPAREX1	2

* Referencia de pedido



Características de las luces de trabajo profesionales

Módulo de luz

<p>Modo de máxima potencia Emisión de luz máxima (en lúmenes)</p>	<p>Tiempo de funcionamiento Tiempo de funcionamiento durante un ciclo de carga</p>	<p>LED "Encuéntrame" LED rojo parpadeante para encontrar fácilmente la lámpara en espacios oscuros</p>
<p>Modo de bajo consumo Emisión de luz durante el modo de ahorro de energía (en lúmenes)</p>	<p>Ángulo de apertura Ángulo del haz de luz</p>	<p>Filtro mate Filtro para reducir los reflejos de las superficies lacadas, aliviar la fatiga ocular y facilitar la identificación de colores</p>
<p>Puntero Luz pequeña adicional para llegar a espacios limitados o reducir el consumo de energía</p>	<p>Módulo de iluminación pivotante Flexibilidad de la lámpara gracias al módulo de iluminación pivotante</p>	<p>Coincidente con luz diurna Alto índice de reproducción cromática superior a 90 para disfrutar de condiciones de trabajo cercanas a las de la luz solar natural</p>
<p>Atenuación Brillo ajustable adecuado a diversas necesidades de iluminación, con función de memoria incluida</p>	<p>Luz UV Luz UV adicional, por ejemplo, para detectar fugas en sistemas de refrigerante</p>	<p>La lámpara incluye chips LED Lumileds LUXEON Rebel de alta calidad</p>

Características manos libres

<p>Imán potente Imán incluido en la lámpara</p>	<p>Sin cable Sin cable</p>
<p>Gancho Portalámparas como pinzas, abrazaderas, ganchos, etc., para poder trabajar con las manos libres</p>	<p>Mango Mango</p>
<p>Banda de sujeción La lámpara se puede llevar en la frente con la banda de sujeción incluida</p>	<p>Puerto USB La lámpara se puede utilizar como batería externa para recargar dispositivos USB</p>

Resistencia y duración

<p>Protección frente a intrusiones Grado de protección frente a intrusión de objetos sólidos, polvo, contacto accidental y agua</p>	<p>Sujeción de goma REL material de goma que cubre la lámpara mejora el agarre y la resistencia</p>
<p>Protección frente a impactos Grado de protección mediante carcasas frente a impactos mecánicos externos</p>	<p>Carcasa de aluminio La lámpara está cubierta de una carcasa de aluminio que proporciona un diseño agradable y elegante, un mejor agarre y una duración prolongada</p>
<p>Resistente a la grasa Muy resistente a la grasa y los disolventes de talleres</p>	

Diseño

<p>Tamaño compacto Tamaño compacto, ideal para llevar la lámpara en el bolsillo y facilitar su uso</p>

Fuente de alimentación y carga

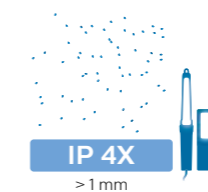
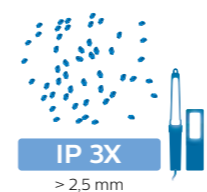
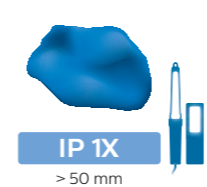
<p>Cable de alimentación Fuente de alimentación mediante cable</p>	<p>Cable largo Longitud del cable de alimentación</p>	<p>Ciclos de carga Batería de litio ultraduradera con hasta 1500 ciclos de recarga (5 veces más que las baterías de litio estándar)</p>
<p>Recargable Fuente de alimentación mediante batería recargable</p>	<p>micro USB Recarga a través de cable micro-USB (incluido en el embalaje)</p>	<p>Estación base Recarga a través de estación base (incluida en el embalaje), que se puede montar en la pared</p>
<p>Alimentación híbrida Fuente de alimentación mediante cable o batería de reserva recargable integrada</p>	<p>Tiempo de carga Tiempo para cargar la batería recargable integrada</p>	<p>3 pilas AAA incluidas Alimentación mediante 3 pilas AAA (incluidas en el embalaje)</p>



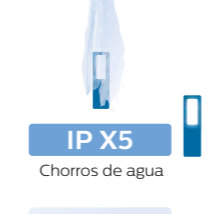
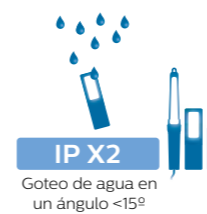
IP Protección frente a intrusioniones

Grado de protección proporcionado frente a intrusión de objetos sólidos, polvo, contacto accidental y agua en aparatos eléctricos.

1er dígito: Protección frente a partículas sólidas

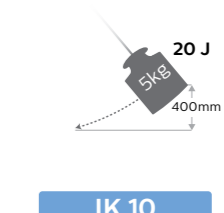
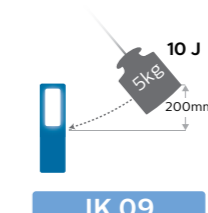
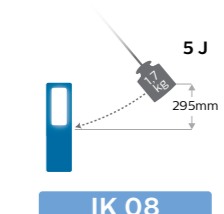
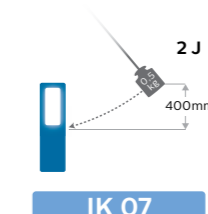
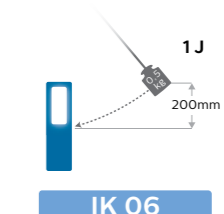
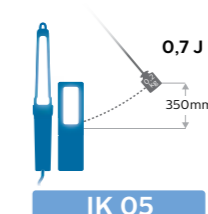
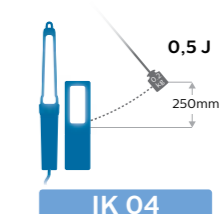
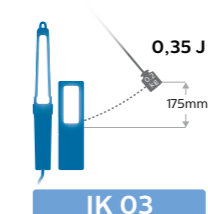
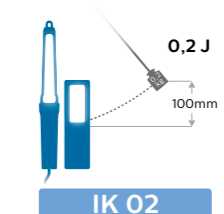
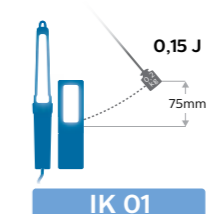


2º dígito: protección frente a líquidos



IK Resistencia a impactos

Grado de protección proporcionado mediante carcasas frente a impactos mecánicos externos para aparatos eléctricos.



Compara nuestra gama completa



	HDL10	Penlight Professional	PEN20S	Penlight Premium	RCH5S	RCH10S	RCH19	RCH21S
Emisión de luz (lúmenes)	50/100 lm	130 lm	100/200 lm	60/145 lm	30/300 lm	100/200 lm	120/250 lm	120/300 lm
Ángulo de apertura	50°	40°	80°	80°	120°	120°	90°	90°
Modo de máxima potencia (lúmenes)	100 lm	-	200 lm	145 lm	300 lm	200 lm	250 lm	300 lm
Puntero (lúmenes)	-	20	100	120	120	-	-	-
Temperatura del color (Kelvin)	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
Número de LED	5+1	6+1	4+1	4+1	4+1	20 (COB)	6	6
Luz UV	-	-	-	-	-	-	-	-
Índice de protección a los golpes (IK)	-	-	IK07	IK07	IK09	IK07	IK07	IK08
Índice de protección contra ingreso (IP)	IPX4	IP54	IP54	IP54	IP68	IP54	IP20	IP65
Recargable	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tiempo de carga (horas)	-	-	Menos de 2 horas	2 horas	Menos de 2.5 horas	3 horas	Menos de 3 horas	Menos de 2 horas
Tiempo de funcionamiento (horas)	Hasta 10 horas	Hasta 11 horas	2 horas / 4 horas	2.5 horas / 6 horas	1.5 horas / 12 horas	3 horas / 6 horas	4 horas / 7 horas	3.5 horas / 6 horas en modo de máxima potencia/bajo consumo
Conexión USB	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cable (metros)	-	-	-	-	-	-	1 m	1 m
Soporte	Soporte de pinza y banda de sujeción	Soporte de pinza	Soporte de pinza	Soporte de pinza, giro de 80°	Gancho giratorio de 360°	Gancho giratorio de 360°	Gancho giratorio de 360°	Gancho giratorio de 360°
Imán	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Consumo de energía (vatios)	1.6 W	1.6 W	1.8 W	5 W	3W	3 W	3 W	3 W
Voltaje de línea de funcionamiento	4.5 V	4.5 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	3.65 V	3.2 V
Temperatura de funcionamiento	0-40°C	0-40°C	0-40°C	-10-50°C	-10-40°C	0-40°C	0-40°C	0-40°C
Peso del producto	115 g	70 g	95 g	90 g	164 g	240 g	215.5 g	210.5 g



	RCH25	RCH31UV	CBL10	CBH51	PJH10	PJH20 CRI	MDLS CRI
Emisión de luz (lúmenes)	50/500 lm	150/350 lm	330 lm	500/1200 lm	100/1000 lm	1200/2300 lm	750/1500 lm
Ángulo de apertura	120°	90°	120°	120°	90°	90°	360°
Modo de máxima potencia (lúmenes)	500 lm	350 lm	-	1200 lm	1000 lm	2300 lm	1500 lm
Puntero (lúmenes)	300	-	-	-	-	-	-
Temperatura del color (Kelvin)	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
Número de LED	6+1	8	12	32	1 COB	48	7
Luz UV	-	✓	-	-	-	-	-
Índice de protección a los golpes (IK)	IK09	IK07	IK07	IK07	IK09	IK09	IK07
Índice de protección contra ingreso (IP)	IP68	IP54	IP54	IP54	IP68	IP67	IP54
Recargable	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓
Tiempo de carga (horas)	Menos de 3.5 horas	2.5 horas	-	Menos de 3 horas	Menos de 4.5 horas	3.5 horas	1 lamp 1 hora / 3 lamp 2 horas
Tiempo de funcionamiento (horas)	3.5 horas / 10 horas	2 horas / 8 horas	-	3 horas / 5.5 horas en modo de máxima potencia/bajo consumo	3 horas / 12 horas	2 horas / 4 horas	1 hora / 2.5 horas
Conexión USB	✓	✓	-	-	✓	-	-
Cable (metros)	-	-	5 m	5 m	-	5 m	-
Soporte	Gancho giratorio de 360°	Gancho giratorio de 360°	Gancho giratorio de 360°k	Gancho giratorio de 360°	-	-	Gancho
Imán	✓	✓	-	-	✓	-	✓
Consumo de energía (vatios)	5W	3 W	5 W	10 W	10W	20 W	5 W
Voltaje de línea de funcionamiento	100-240 V	100-240 V	100-240 V	3.7 V	100-240 V	8.4 V	3.2 V
Temperatura de funcionamiento	-10-40°	-20-50°C	-10-50°C	10-40°C	-10-40°	-20-60°C	-20-60°C
Peso del producto	375 g	270 g	545 g	835 g sin cable/1300 g con cable	399 g	1.3 5 kg	1797 g sin adaptador (1 lámpara: 223 g)

Información de pedido

Nombre del producto	Referencia de pedido	Conector	GOC	EAN1	EAN3	Cantidad por paquete
Lámparas de bolsillo						
Penlight Professional	LPL19B1	-	38819031	8727900388190	8727900388206	6
PEN20S	LPL67X1	-	05261231	8719018052612	8719018052629	6
Penlight Premium	LPL28RECHX1	-	39220394	8727900392203	8727900392210	4
Lámparas de cabeza						
HDL10	LPL29B1	-	39360631	8727900393606	8727900393699	6
Lámparas de trabajo						
RCH5S	LPL62X1	EU	05163931	8719018051639	8719018051646	6
RCH10S	LPL66X1	EU	05205631	8719018052056	8719018052063	6
RCH19	LPL46X1	EU	39823631	8727900398236	8727900398243	6
RCH21S	LPL47X1	EU	39841031	8727900398410	8727900398427	6
RCH25	LPL63X1	EU	05165331	8719018051653	8719018051660	6
RCH31UV	LPL34UVX1	EU	39419131	8727900394191	8727900394207	6
CBL10	LPL35X1	EU	39421431	8727900394214	8727900394221	6
Proyectores						
PJH10	LPL64X1	EU	05167731	8719018051677	8719018051684	6
PJH20	LPL39X1	EU	39609631	8727900396096	8727900396102	6
PJH20 TRIPOD	LPL43X1	-	39634833	8727900396348	8727900396355	2
Luces especializadas						
CBH51	LPL45X1	EU	39732131	8727900397321	8727900397338	6
MDLS	LPL403MODX1	EU/UK	39627066	8727900396270	8727900396287	1
MDLS Spare	LPL41SPAREX1	-	39629433	8727900396294	8727900396300	2

Visita nuestro sitio web: philips.es/c-m-au/lamparas-de-inspeccion-led

