

Range overview

Discover our LED Professional lamps:



Lumileds is the warrantor of this product. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license. 2019©Lumileds Holding B.V. All rights reserved.

www.philips.com/automotive

0000 000 00000

Register your product and get support at
www.philips.com/support

Philips LED PEN20S



English	LED Inspection lamp
Dansk	LED inspektionslampe
Deutsch	LED-Inspektionslampe
Dutch	LED-inspectielamp
Français	Lampe baladeuse à LED
Italiano	Lampada di ispezione a LED
Norsk	LED-inspeksjonslampe
Polski	Lampa inspekcyjna LED
Português	Lâmpada de inspeção LED
Español	Lámpara de inspección LED
Suomi	LED-tarkastuslamppu
Svenska	Inspektionslampe med LED
Русский	Светодиодный инспекционный фонарь
中文	LED便携式工具灯
日本語	LEDワークライト
한국어	LED작업등

PHILIPS



www.philips.com/automotive

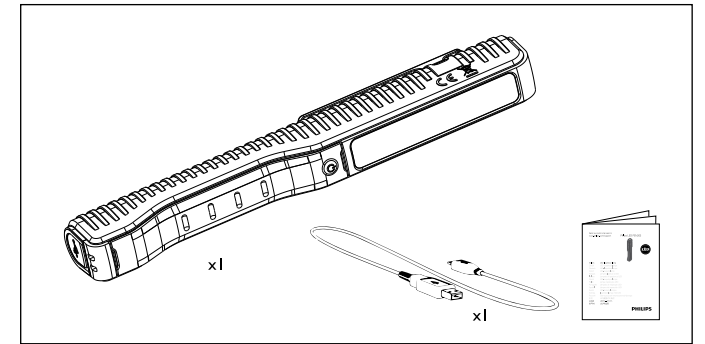
The Manufacturer and Importer:
Lumileds Germany GmbH,
Philipsstrasse 8, 52068, Aachen, Germany

ご使用方法などのご相談は…
ーお客様相談窓口ー
ルミレッズジャパン合同会社
オートモーティブ アフターマーケット
〒108-0075
東京都港区港南1-2-70
品川シーズンテラス8F
TEL:0570-080123
【受付時間】10:00~17:00
(土日祝日・弊社休日を除く)

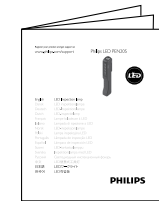
㈜ 루미레즈 코리아
경기도 분당구 판교역로 180 알파타워 13층
Tel: +82-31-620-1600
Postal code: 463-400

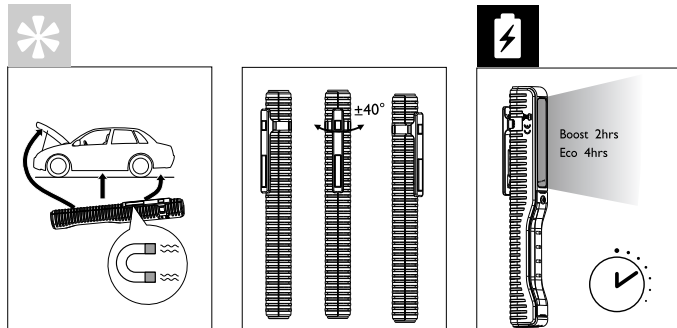
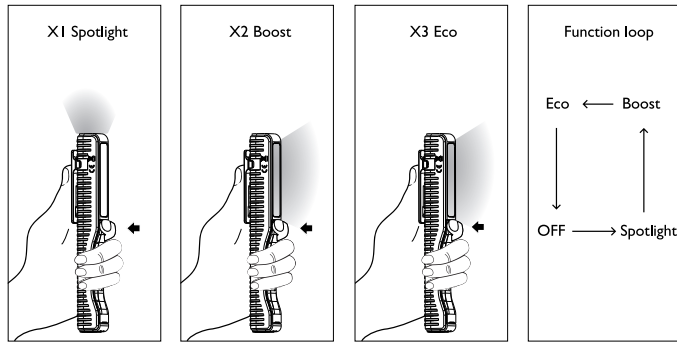
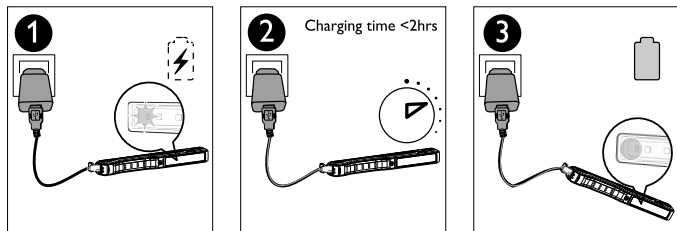
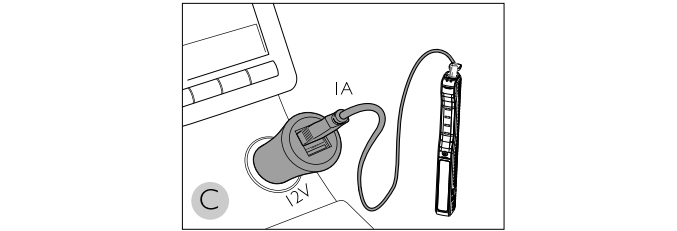
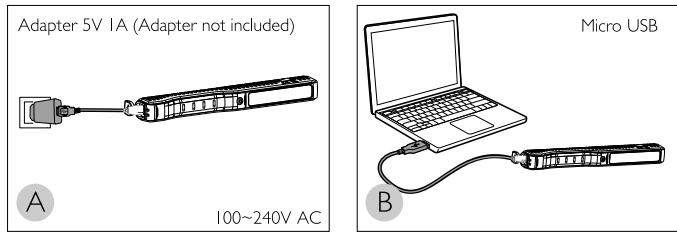
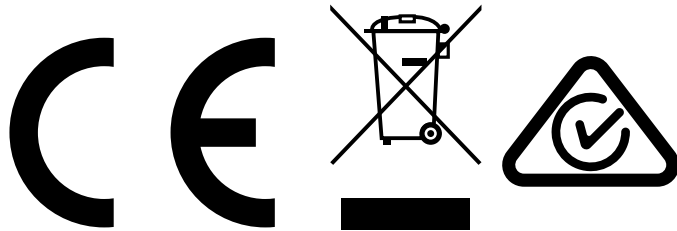
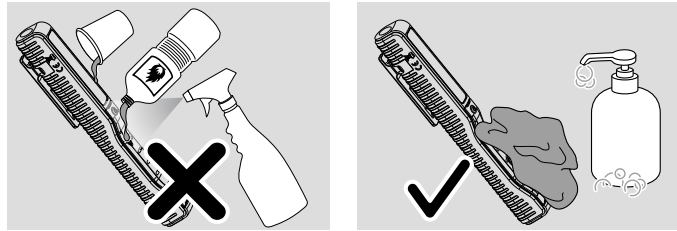
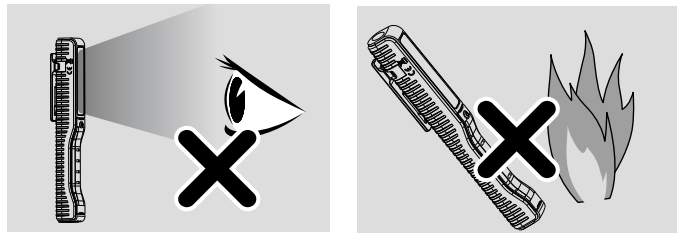
Register your product and get support at
www.philips.com/support

1

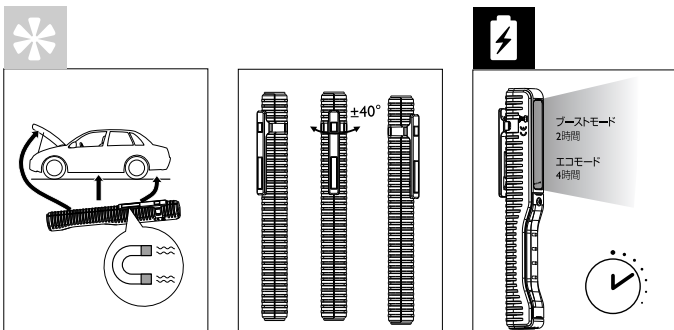
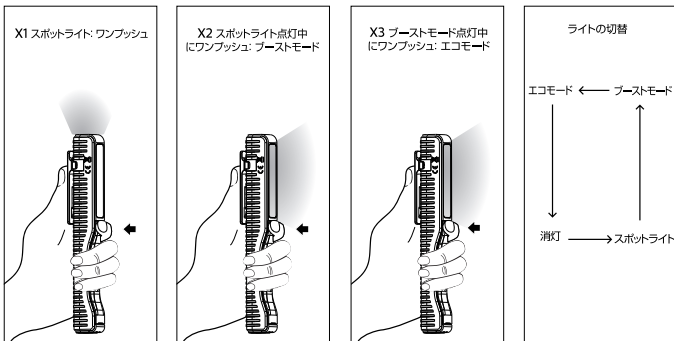
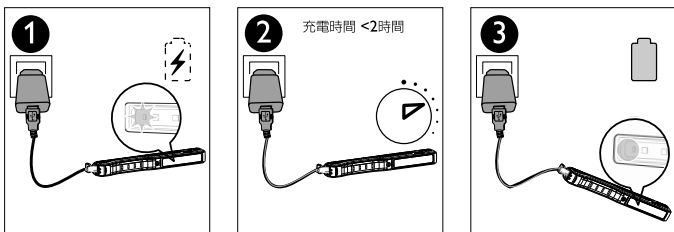
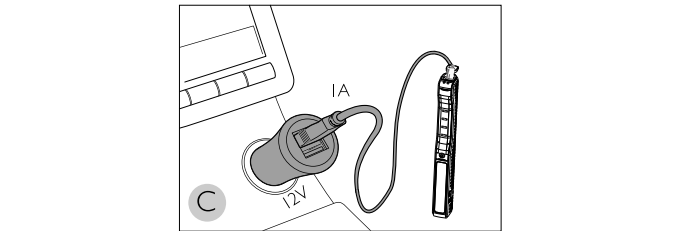
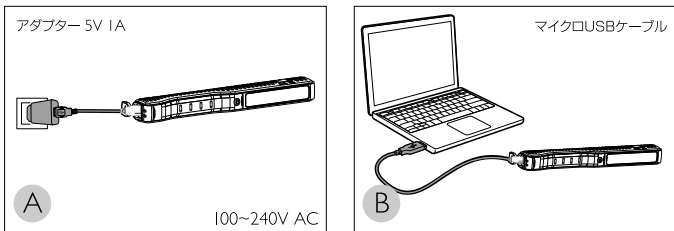


2





Description				
	Operating line voltage		100-240V/Output 5V/1A	
	Charging time @25°C 60RH		<2hrs *Charge at a very low temperature such as blew 0°C will be get a lower capacity and reduce cycle life of the battery.	
	Light output (Lumens) @25°C 60RH (Up to)		Boost 200lm	Eco 100lm Spotlight 100lm
	Battery performance @25°C 60RH (Up to)		Boost 2hrs	Eco 4hrs Spotlight 4hrs
	Lamp module		80°Rotating	
	Impact protection rating		IK07	
	Ingress protection rating		IP54	
	Operating temperature		0°C to 40°C / 32°F to 104°F (US)	
	Storage temperature		-20°C to 50°C / -4°F to 122°F (US)	
	Magnet		Yes	
	Connection		Micro USB Charging cable	



製品仕様				
電圧	電源アダプター:100-240V ライト本体: 5V/1A			
充電時間 @25℃ 60RH	<2時間 *低温環境下で充電する場合、充電容量が小さくなりバッテリーの寿命が短くなります。			
光量(ルーメン) @25℃ 60RH (Up to)	ブースト 200lm	エコ 100lm	スポットライト 100lm	
使用時間(最長) @25℃ 60RH (Up to)	ブースト 2時間	エコ 4時間	スポットライト 4時間	
光源部可動範囲	回転80°			
耐衝撃性	IK07			
防塵・防水性	IP54			
使用温度範囲	0℃~40℃			
保管温度範囲	-20℃~50℃			
マグネット	有			
充電	MicroUSB充電ケーブル			



- 注意—
- 乳幼児の手の届かないところに保管してください。
 - 短絡、分解、火中への投下などしないでください。
 - 極端な低温・高温な場所、および湿気やほこりの多いところで保管しないでください。
 - 本製品は工場出荷時に点灯確認ができる程度に充電されています。ご使用になる前に必ず充電をしてください。
 - 本製品はリチウムイオン充電電池を使用しています。性能を十分に発揮するため、「リチウムイオン充電電池について」をお読みのうえご使用ください。
 - 充電中は本体を点灯させないでください。故障や発火の原因となります。
 - 充電電池の劣化を抑えるため、長期間使用しない場合でも定期的に充電してください。
 - 底面マグネット使用時、金属面から外す時はマグネット面をすずらさないでください。金属面にキズがつく恐れがあります。
 - 本製品は落下耐久はありませんが、精密機器ですので、ていねいにお取り扱いください。
 - 本製品は完全防水機能はありません。水中での使用はできません。
 - お手入れの際は、乾いたら柔らかい布をご使用ください。
 - 定期的に点検してください。

- 警告—
- お客様自身の充電電池の交換はできません。(故障の原因となります。)
- 光を直接目に当てないでください。

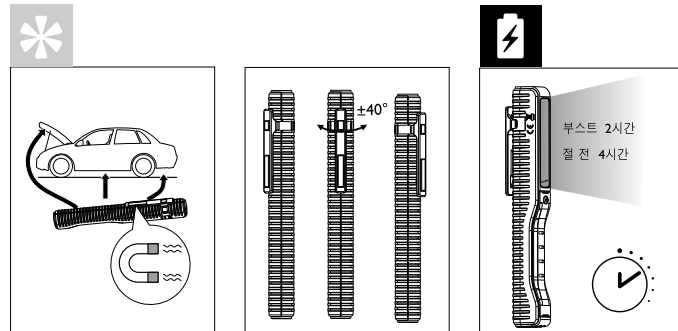
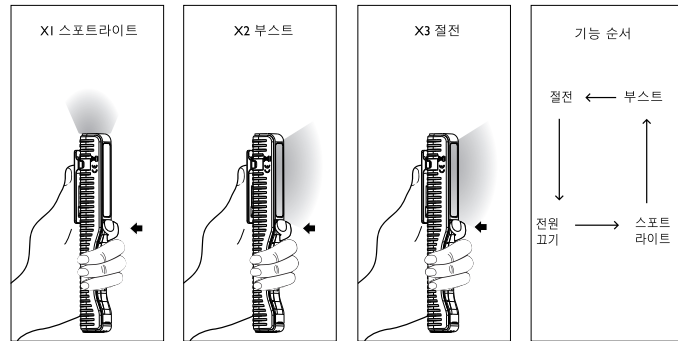
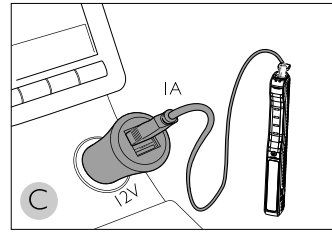
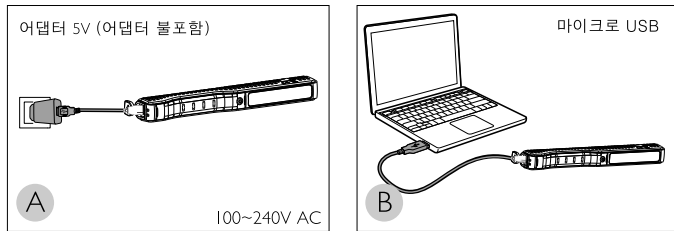
- 保証規定—
1. 取扱説明書の注意に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買上げ後1年間無料で交換いたします。
 2. 保証期間中に故障した場合は、(1) 現品、(2) ご購入日、お買い上げ販売店名、製品名が記載された購入証明書(請求書、売上伝票、レシートなど)の原本を必ず添えて、お買い上げ販売店へご用命ください。
 3. 購入証明書(販売店のレシート等)をもって保証の適用とさせていただきますので、大切に保管していただけますようお願いいたします。
 4. 保証期間内でも次の場合は保証適用外と致します。
イ. 誤用・乱用および取扱説明書による故障
ロ. 火災・地震・水害および盗難などの災害による故障・紛失
ハ. 不当な修理や改造および異常電圧に起因する故障
ニ. 使用中に生じたキズなどの外観上の変化
ホ. 消耗品および付属品の交換
 5. 本製品の使用または使用不能から生じた直接的または間接的損害に対し、弊社は一切の責任を負わないものとします。
 6. 本保証は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan

＜アフターサービス＞
故障かな?と思ったら

現象	原因	対処の方法
点灯しない	電池残量が少なくなっている。	充電してください。
暗い	電池残量が少なくなっている。	充電してください。

※LED素子には、個体差があるため、同じ型番の製品でも光色、明るさが異なることがあります。
※光源のLEDは交換できません。

- ＜リチウムイオン充電電池について＞
- 充電時の注意
・充電は周辺温度が約5〜35度の範囲内で行ってください。
 - ・充電時間及び点灯時間はあくまで目安であり、本体(充電電池)の使用環境により異なります。
 - 使用時の注意
・万一、製品に異常を感じた際は直ちに使用を中止し、お買い上げの販売店まで点検を依頼してください。
 - ・高温状態で充電・使用・保管をおこなうと充電電池の性能が著しく劣化します。
 - 保管時の注意
・満充電状態、または電池残量の極端に少ない状態で保管は避けてください。電池の性能や寿命の低下の原因になります。
 - 初めてお使いになる場合及び長期間使用しなかった場合
・充電電池は長期間使用しなかった場合、自己放電により容量が低下します。ご使用前に充電してください。



상세 설명

	작동 전압	100-240V	출력: 5V/1A	
	충전 시간 @25℃ 60RH	<2시간 *0℃ 이하와 같은 매우 낮은 온도에서 충전하면 배터리 용량이 줄어들어 배터리 수명이 짧아집니다.		
	광 출력 (루멘스) @25℃ 60RH (Up to)	부스트 200lm	절전 100lm	스포츠라이트 100lm
	배터리 성능 @25℃ 60RH (Up to)	부스트 2시간	절전 4시간	스포츠라이트 4시간
	램프 모듈	80°전환		
	충격 보호 등급	IK07		
	IP 보호 등급	IP54		
	작동 온도	0℃ to 40℃ / 32℉ to 104℉ (US)		
	보관 온도	-20℃ to 50℃ / -4℉ to 122℉ (US)		
	바닥 자석	예		
	연결 방식	마이크로 USB 케이블		