

사용 설명서

XPP-5460GX

미국 특허 제 9,713,217호

본 제품을 사용하기 전에 본 설명서를 읽으십시오. 설명서는 중요한 안전 및 작동 정보를 포함합니다.

XPP-5460GX는 사용이 승인되었습니다

Bayco Products, Inc. XPP-5460

Wylie, TX 75098



폭발위험 장소에서 사용하는 본질안전 방폭구조(Ex ia) 플래쉬라이트

CLASS I DIV 1 GRPS A-D T4	Ex ia IIC T4 Ga
CLASS II & III DIV 1 GRPS E-G	DEMKO 17 ATEX 1824
CLASS I ZONE 0 GRP IIC T4	IECEx UL 17.0003
CLASS II ZONE 20 IIIC T135°C	-20°C ≤ Tamb ≤ +40°C
Ⓢ II 1 G Ex ia IIC T4 Ga	1.5V/전지 / E92 또는 EN92



경고:

폭발위험이 없는 장소에서 배터리를 교체하십시오.
Energizer 모델 E92 또는 EN92 배터리만 사용하십시오.

경고 - 본질안전

- 경고: 아래에 나열된 승인된 일회용 배터리만 사용하십시오.
- 경고: 본 제품에 충전식 AAA 배터리를 사용하지 마십시오.
- 경고: 폭발위험 분위기에서 점화를 방지하려면, 폭발위험 환경에서 배터리 함을 열지 마십시오. 이 작업은 폭발위험이 없는 것으로 알려진 지역에서만 수행해야 합니다.
- 경고: 배터리를 교환할 때는 **ENERGIZER E92** 또는 **EN92** 배터리만 사용하십시오.
- 경고: 폭발위험 분위기에서 점화를 방지하려면, AAA 배터리는 폭발위험이 없는 것으로 알려진 장소에서만 교체해야 합니다.
- 경고: 폭발의 위험을 줄이려면 새 일회용 배터리를 이미 사용한 일회용 배터리와 함께 사용하거나 다른 제조사의 일회용 배터리와 함께 사용하지 마십시오.
- 경고: 부품을 대체하면 본질안전에 손상을 초래할 수 있습니다.

본질안전을 위한 특별 지침

- 개인의 안전을 위해, 본 제품이 사용되는 장소들 중 알려진 폭발위험이 있거나 잠재적 폭발위험이 있는 장소의 등급을 항상 확인하십시오.

배터리 설치

경고: XPP-5460GX의 본질안전 등급을 유지하기 위해, 본 제품에 사용하도록 인증된 AAA 배터리는 **ENERGIZER E92** 또는 **EN92 BATTERIES** 뿐입니다.

- 본 제품에 다른 브랜드 또는 다른 모델의 AAA 배터리를 사용하지 마십시오.
- 본 제품에 충전식 AAA 배터리를 사용하지 마십시오.

경고: 폭발위험 분위기에서 점화를 방지하려면, 폭발위험 환경에서 배터리 함을 열지 마십시오. 이 작업은 폭발위험이 없는 것으로 알려진 지역에서만 이루어져야 합니다.

- 배터리 커버 뒤쪽에 있는 잠금 나사를 푸십시오. 참고: 잠금 나사를 완전히 제거하지 마십시오. 잠금 나사를 제거할 필요가 없으며, 그렇게 하면 스퀘드가 손상될 수 있습니다. 잠금 나사는 배터리 커버를 열 수 있을 만큼만 충분히 풀면됩니다.
- 3개의 AAA ENERGIZER E92 또는 EN92 배터리 (3개의 배터리가 모두 같은 모델인지 확인하십시오)를 사용하여, 배터리 함 내부의 표시에 주의하면서 라이트 뒤쪽에 배터리를 설치하여 올바른 배터리 단자 극성 배열을 맞춥니다.
- 배터리 커버를 닫으십시오.
- 잠금 나사를 조이십시오. 주의: 잠금 나사를 과도하게 조이지 마십시오. 그렇게 하면



스레드가 손상되고 라이트의 본질안전에 영향을 미칠 수 있습니다.

조작

헤드램프 앞면에 있는 두 개의 스위치가 모든 기능을 제어합니다.

스포트라이트 스위치

- 첫 번째 누름 = 스포트라이트 고휘도
- 두 번째 누름 = 스포트라이트 저휘도
- 세 번째 누름 = 꺼짐

투광(FLOOD LIGHT) 스위치

- 첫 번째 누름 = 투광 고휘도
- 두 번째 누름 = 투광 저휘도
- 세 번째 누름 = 꺼짐

듀얼 라이트 모드

- 각 스위치를 한 번씩 눌러 고휘도 모드에서 두 조명을 모두 켭니다.
- 듀얼 라이트 모드를 종료하려면 각 표시등이 꺼질 때까지 각 스위치를 두 번씩 더 누릅니다.

보증

제한적 평생 보증

Bayco Products, Inc.는 원 구매자가 사용하는 본 제품의 기술 및 재료에 결함이 없음을 평생 보증합니다. 제한된 평생 보증에는 LED, 하우징 및 렌즈가 포함됩니다. 충전용 배터리, 충전기, 스위치, 전자 제품 및 부속 장치는 구매 증명서와 함께 2년간 보증됩니다. 사고, 오용, 남용, 잘못된 설치 및 번개로 인한 정상적인 마모와 고장은 제외됩니다.

결함이 있다고 판단되면 본 제품을 수리하거나 교체해드릴 것입니다. 이는 상품성 또는 특정 목적의 적합성에 대한 보증을 포함하는 명시적 또는 묵시적인 유일한 보증입니다.

보증의 전체 사본을 보려면 www.baycoproducts.com/bayco-product-support/warranties 를 방문하십시오. 구매 증빙 영수증을 보관하십시오.

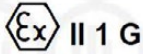


EU Declaration of Conformity

Model(s):	XPP-5460GX XPP-5460GCX	Declaration Number:	20170220-E
Product Type:	Flashlight		

Company Name:	Bayco Products Inc.
Address:	604 Sanden Blvd.
City, State, Postcode:	Wylie, Texas 75098 USA
Phone / Website:	001-469-326-9400 / www.nightstick.com

We hereby declare that the product identified above meets the requirements of the following EU Directives and therefore qualifies for free movement within markets comprising the European Union (EU) and the European Economic Area (EEA). This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The following harmonized standards and technical specifications have been applied and evaluated by:

Directives:	ATEX Directive 2014/34/EU		
Notified Body:	UL International DEMKO A/S		
Notified Body Number:	0539		
Certificate Number:	DEMKO17ATEX1824		
Standards:	EN 60079-0:2018		
	EN 60079-11:2012 (ia)		
Type Approval:	 Ex II 1 G	 Ex ia IIC T4 Ga	 CE 2575

These Products are fully compliant and do not contain the restricted substances above levels noted in EU RoHS.

Name: Mark Situ

Title: Quality Director

Date: 27th May 2021

