

# 산업 안전/작업 안전 LIGHT SOURCE (WORK & SAFETY LIGHTS)



PERSONAL LIGHTING SOLUTIONS



**PRO Series**

- 4개의 1 Watt 백색 LED로 구성되어 최대의 밝기 구현 (1,810칸델라/144루멘)
- 헬멧 부착 사용 가능, 배터리팩 탈부착 가능
- 6개의 모드로 밝기 조절 가능
- 전방향 가시거리 91 m, 수평방향 가시거리 24m



**Signature Series**

- 24개의 LED(백색 20, 녹색 4)로 구성 (340칸델라/27루멘)
- 헬멧 부착 사용 가능 (외부 충격 흡수 범퍼 탑재)
- 전방향 가시거리 45 m, 수평방향 가시거리 18 m
- 옵션 : 본질안전방폭기능(세계유일 T4~T6 등급), On/Off 스위치, 자동 Dimming



**Performance Series**

- 24개의 LED(백색 20, 녹색 4)로 구성 (389칸델라/31루멘)
- 헬멧 부착 사용 가능 (빛 방향 Tilt 가능, 경량)
- 전방향 가시거리 45 m, 수평방향 가시거리 18 m
- 본질안전방폭기능(세계유일 T4~T6 등급획득) 옵션



**Command Series**

- 경량 슬림 타입으로 10개 혹은 20개의 LED로 구성 (20LED : 560칸델라/44.5루멘)
- 헬멧 부착 사용 가능 (빛 방향 Tilt 가능)
- 3개의 모드로 밝기 조절 가능, 후면에 1개의 적색 LED
- 전방향 가시거리 ~37 m, 수평방향 가시거리 15 m



**TX Series**

- 멀티 휴대 옵션을 제공 (벨트 클립, 클립 보드, 포켓 휴대 등)
- TX-2 Clip Light: 2개의 백색 LED, 2개의 밝기 조절 모드
- TX-3 Belt Light: 3개의 백색 LED 및 1개의 후면 적색 LED, 3개의 밝기 조절 모드



**Scout Series**

- 10개의 LED로 구성되며 다양한 휴대 옵션을 제공 (벨트 부착, 포켓 휴대 등)
  - Tactical I : 백색 LED 6개 & 청색 LED 4개 (6개 모드로 밝기 조절)
  - Tactical II : 백색 LED 10개 (2개 모드로 밝기 조절)
  - Tactical III : 백색 LED 6개 & 적색 LED 4개 (7개 모드로 밝기 조절)
- 전방향 가시거리 16 m, 수평방향 가시거리 3 m



공식 수입원 : (주) 신하, Inc.  
경기도 성남시 분당구 수내동 9-4번지 현대오피스빌딩 1202호  
Tel : (031) 711 1417 Fax : (031) 711 1408



## WORK LIGHTS 제품 구성

Features	 Pro	 Signature	 Performance	 Command	 TX	 Scout
모델 번호	500-003 Outdoor	200-009 Work 200-011 Industrial	400-003 Work	410-009 Tactical 420-009 Tactical	600-500 TX-2 600-600 TX-3	300-005 Tac I 300-010 Tac II 300-004 Tac III
LED # / 컬러	4	20 4	20 4	10 410-009 Tactical  20 420-009 Tactical	2 600-500 TX-2  3 600-600 TX-3	6 4 300-005  10 300-010  6 4 300-004
밝기 조절 모드 수	6	1	1	3	2 or 3	2 to 7
On/Off 스위치	있음	있음(200-011)	있음	있음	있음	있음
배터리 팩 탈부착	가능	가능	가능	—	—	—
자동 Dimming 기능	—	있음 (200-009)	—	—	—	—
빛 방향 Tilt	가능	—	가능	가능	가능	—
헬멧 부착	가능	가능	가능	가능	—	—
벨트 부착용 클립	—	—	—	—	있음	있음
방수기능	6m	6m	6m	Water Resistant Only	6m	6m
본질 안전 방폭 기능	—	옵션 모델명: 200-FF261-2	옵션 모델명: 400-FF417-2	—	—	—
밝기 (칸델라)	1,810	340	389	280 or 560	60 or 80	106 to 320
밝기 (루멘)	144	27.9	31.0	22.2 or 44.4	5.2 or 7	8.4 to 25.5
시야각*	30°	45°	45°	38°	20°	20° to 35°
전방향 가지거리*	76 - 91m	36 - 45 m	36 - 45m	15 - 30m	2 - 3 m	6 to 16 m
수평방향 가지거리*	18 m	18 m	18 m	15 m	--	3m
크기 (cm)	13 x 4 x 5	19 x 3 x 8	14 x 3 x 3	12 x 3 x 3	10 x 3 x 4 5 x 3 x 4	6 x 2 x 10
배터리 타입	C 4개	AA 4개	AA 4개	AA 4개	CR2032 2개	AAA 3개
배터리 수명(Hours)**	6 to 12	8 (Full모드) 16 (Reserve모드)	8 (Full) 16 (Reserve모드)	16 to 60 (Full모드) 80 (Reserve모드)	up to 40	24 to 160 (Full모드)
전체 무게(배터리 포함)	627 g	337 g	227 g	287 g	27/32g	122 g

\* 주위 환경 요인에 의해 다소 차이가 발생할 수 있음.

\*\* 배터리 자체의 성능 및 주위 환경 요인에 의해 다소 차이가 발생할 수 있음.

