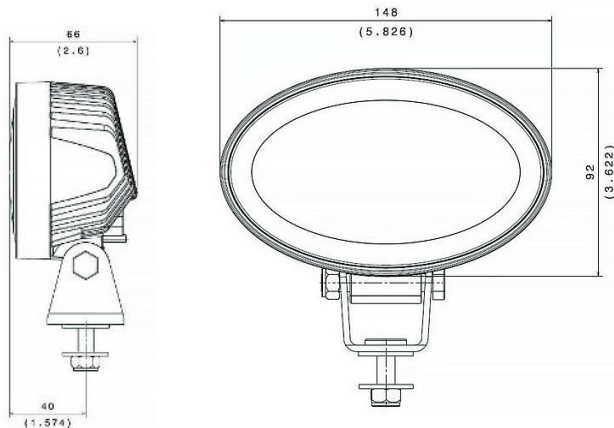
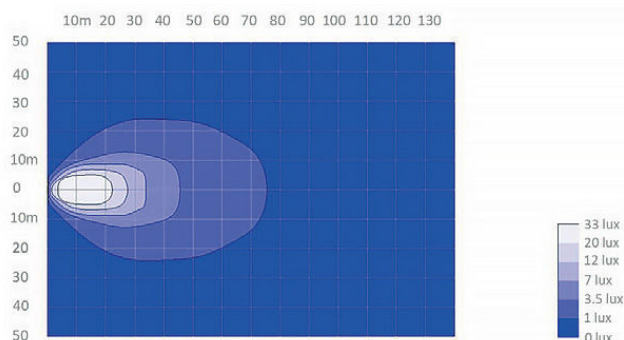


# ABL OHD 3000 LED

Luz de trabajo LED ovalada de servicio pesado de 3.000 lúmenes efectivos



Patrón de haz amplio



## Descripción

Descubra la luz de trabajo OHD 3000 LED, una solución potente y resistente diseñada para maquinaria minera y de servicio pesado. Con 3.000 lúmenes efectivos, sus ópticas rediseñadas y su circuito electrónico proporcionan una iluminación intensa en las condiciones más exigentes. La carcasa de aluminio con dissipador de calor integrado garantiza una gestión térmica óptima y una vida útil superior a 30.000 horas. Esta luminaria cumple con los estándares más exigentes de los fabricantes y es adecuada para operaciones que requieren una iluminación potente, tanto en obras de construcción como en trabajos agrícolas intensivos. Elija la excelencia de OHD LED, su solución de iluminación fiable y de alto rendimiento para todas sus tareas profesionales.

## Características y beneficios

- 3.000 lúmenes efectivos
- Cumple con la norma CISPR 25 Clase 5
- Conector DT de 2 pines
- Lente de policarbonato
- Grados de protección IP68 e IP69K
- Resistencia a vibraciones: 15 Grms a 24–2000 Hz
- Resistencia a impactos: 60G
- EMC: ISO 13766, ISO 14982, ISO 12985 y CISPR 25 Clase 5

## Aplicaciones

Vehículos OEM, mineros, civiles, de construcción, industriales, agrícolas y forestales

## Especificaciones técnicas

|                                  |                                                       |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Tecnología                       | LED                                                   |
| Patrón del haz                   | Haz amplio, haz amplio asimétrico, largo alcance      |
| Lúmenes                          | 3.000 lúmenes efectivos                               |
| Temperatura de color             | 6000K                                                 |
| Potencia                         | 43,5 W                                                |
| Tensión                          | 12–24 V CC, multivoltaje                              |
| Polaridad                        | Protección contra inversión de polaridad              |
| Descarga de carga / sobretensión | Sobretensión: 36 V continuos / pulso 5a de ISO 7637-2 |
| Corriente                        | 1,8 A a 24 V CC                                       |
| Conector                         | DT de 2 pines                                         |
| Resistencia a vibraciones        | 15 Grms a 24–2000 Hz                                  |
| Resistencia a impactos           | 60G                                                   |
| Grado de protección              | IP68, IP69K                                           |
| EMC                              | ISO 13766, ISO 14982, ISO 12985 y CISPR 25 Clase 5    |
| Ensayo de niebla salina          | ISO 9227                                              |
| Temperatura de funcionamiento    | De -40 °C a +85 °C                                    |
| Material de la lente             | Policarbonato                                         |
| Material de la carcasa           | Aluminio                                              |
| Montaje                          | Pedestal                                              |
| Dimensiones (Pr. × An. × Al.)    | 2,6 × 5,8 × 3,6 pulgadas (66 × 148 × 92 mm)           |
| Peso                             | 1,87 lb (0,85 kg)                                     |

## N.º de pieza Descripción

|           |                                                                                                       |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OHD3000F  | ABL OHD 3000 LED, haz amplio, 3.000 lúmenes efectivos, 12–24 V CC, 1,8 A a 24 V CC, 43,5 W            |
| OHD3000FA | ABL OHD 3000 LED, haz amplio asimétrico, 3.000 lúmenes efectivos, 12–24 V CC, 1,8 A a 24 V CC, 43,5 W |
| OHD3000LR | ABL OHD 3000 LED, largo alcance, 3.000 lúmenes efectivos, 12–24 V CC, 1,8 A a 24 V CC, 43,5 W         |



Importador Autorizado y Distribuidor Maestro

**APS USA**  
sales@aps-supply.com  
P: 1 619 263 4164

**APS Australia**  
sales.apsa@aps-supply.com  
P: 61 (8) 9302 2369

**APS Colombia**  
ventascolombia@aps-supply.com  
T: 57 (4) 444 7275

**APS Chile**  
ventaschile@aps-supply.com  
T: 56 (2) 2948 8044

**APS Perú**  
ventasperu@aps-supply.com  
T: 56 (2) 2948 8044

**APS Indonesia**  
techcenter@aps-supply.com

