WISDOM

PRODUCTO
FICHA TÉCNICA

t + 86 755 8391 1841 | c.e. info@wisdom.hk | www.wisdom.hk

1/4F, No.9, Avenida Zhangbei, Longgang, Shenzhen 518116, China

Wise Lite 2

LED Lámpara de Casco Anti-explosiva Certificada por MSHA



Especificaciones

Longitud 3.311" (84.1 mm) * Anchura 2.700" (68.6 mm) * Altura 1.960" (49.8 mm)

0.37 lbs (169 g)

Material de policarbonato

Características

Sellada herméticamente en conformidad con IP68

Tolerancia a la tortura y al impacto

Clip giratorio y montable en el casco

Dispositivo recargable con dos baterías Panasonic de Li-ion de 1,200 ciclos de carga

Fuente LED Cree 100,000 horas de vida útil

Dos modos de operación

Temperatura ambiental de -4°F (-20℃) a 140°F (60℃)

6.5 horas de tiempo de carga con un cargador dedicado proporcionado por WISDOM, con salida de 5Vdc

167 lúmenes (8,500 Lux) y 16 horas de duración en modo de alto brillo

Rango de iluminación de 203 yardas (185 metros)

140 grados de iluminación

Función de S.O.S

U.S. Department of Labor MSHA Mine Safety & Health Administration

19-A160002-0

CE

RoHS COMPLIANT



Wisdom Lamp 3

LED Lámpara de Casco Anti-explosiva Certificada por
UL & CSA Class I Div 1



Especificaciones

Longitud 3.311" (84.1 mm) * Anchura 2.700" (68.6 mm) * Altura 1.960" (49.8 mm)

0.37 lbs (169 g)

Material de policarbonato

Característica

Sellada herméticamente en conformidad con IP68

Tolerancia a la tortura y al impacto

Clip giratorio y montable en el casco

Dispositivo recargable con dos baterías Panasonic de Li-ion de 1,200 ciclos de carga

Fuente LED Cree de 100,000 horas de vida útil

Dos modos de operación

Temperatura ambiental de -4°F (-20 ℃) a 104°F (40 ℃)

5 horas de tiempo de carga con entrada 5V

240 lúmenes (11,000 Lux) y 13 horas de duración en modo de alto brillo

Rango de iluminación de 230 yardas (210 metros)

120 grados de iluminación

Función de S.O.S

Cumple con el estándar UL 913 & CSA C22.2 No. 157-92

SGS C US
801112

I.S. Exi, CL I, Div.1, Grps C and D, T4
-20°C≤Ta≤40°C

CE

RoHS COMPLIANT



Wisdom Lamp 3

LED Lámpara de Casco Anti-explosiva Certificada por ATEX ib Gb



Especificaciones

Longitud 3.311" (84.1 mm) * Anchura 2.700" (68.6 mm) * Altura 1.960" (49.8 mm)

0.37 lbs (169 g)

Material de policarbonato

Característica

Sellada herméticamente en conformidad con IP68

Tolerancia a la tortura y al impacto

Clip giratorio y montable en el casco

Dispositivo recargable con dos baterías Panasonic de Li-ion de 1,200 ciclos de carga

Fuente LED Cree de 100,000 horas de vida útil

Dos modos de operación

Temperatura ambiental de -4°F (-20 ℃) a 104°F (40 ℃)

5 horas de tiempo de carga con entrada 5V

240 lúmenes (11,000 Lux) y 13 horas de duración en modo de alto brillo

Rango de iluminación de 230 yardas (210 metros)

120 grados de iluminación

Función de S.O.S

II 2G Ex ib op is IIB T4 Gb
-20°C≤Ta≤40°C

RoHS COMPLIANT

INMETRO



Wisdom Lamp 3

LED Lámpara de Casco con Certificación de Seguridad Eléctrica CE



Especificaciones

Longitud 3.311" (84.1 mm) * Anchura 2.700" (68.6 mm) * Altura 1.960" (49.8 mm)

0.37 lbs (169 g)

Material de policarbonato

Características

Sellada herméticamente en conformidad con IP68

Tolencia a la tortura y al impacto

Clip giratorio y montable en el casco

Dispositivo recargable con dos baterías Panasonic de Li-ion de 1,200 ciclos de carga

Fuente LED Cree de 100,000 horas de vida útil

Dos modos de operación

Temperatura ambiental de -4°F (-20 ℃) a 140°F (60 ℃)

5 horas de tiempo de carga con entrada 5V

265 lúmenes (12,000 Lux) y 13 horas de duración en modo alto brillo

Rango de iluminación de 240 yardas (220 metros)

120 grados de iluminación

Función de S.O.S



Wisdom Lamp 4

LED Lámpara de Casco con Certificación de Seguridad Eléctrica UL & CE



Especificaciones

Longitud 3.311" (84.1 mm) * Anchura 2.700" (68.6 mm) * Altura 1.960" (49.8 mm)

0.37 lbs (169 g)

Material de policarbonato

Características

Sellada herméticamente en conformidad con IP68

Tolerancia a la tortura y al impacto

Clip giratorio y montable en el casco

Dispositivo recargable con dos baterías Panasonic de Li-ion de 1,200 ciclos de carga

Fuente LED Cree 100,000 horas de vida útil

Tres modos de operación

Temperatura ambiental de -4°F (-20℃) a 140°F (60℃)

5 horas de tiempo de carga con entrada de 5V

533 lúmenes (25,000 Lux) y 5 horas de duración en alto brillo, 60 horas en bajo brillo

Rango de iluminación de 346 yardas (316 metros)

120 grados de iluminación

Función de S.O.S

c UL us LISTED
E 476784

CE

RoHS COMPLIANT



Wisdom Lamp 6

LED Lámpara de Casco Anti-explosiva
Certificada por ATEX ia Ma & IECEx Ex ia Ma



Especificaciones

Longitud 3.311" (84.1 mm) * Anchura 2.700" (68.6 mm) * Altura 1.960" (49.8 mm)

0.37 lbs (169 g)

Material de policarbonato

Características

Sellada herméticamente en conformidad con IP68

Tolerancia a la tortura y al impacto

Clip giratorio y montable en el casco

Dispositivo recargable con dos baterías Panasonic de Li-ion de 1,200 ciclos de carga

Fuente LED Cree 100,000 horas de vida útil

Dos modos de operación

Temperatura ambiental de 32°F (0℃) a 104°F (40℃)

5.5 horas de tiempo de carga con un cargador dedicado proporcionado por WISDOM, con salida de 6.8Vdc

240 lúmenes (11,000 Lux) y 13 horas de duración en modo de alto brillo

Rango de iluminación de 230 yardas (210 metros)

120 grados de iluminación

Función de S.O.S

I M1 Ex ia op is I Ma EN 60079-35-1
(0°C≤Ta≤40°C)

Ex ia op is I Ma IEC 60079-35-1
(0°C≤Ta≤40°C)



WISDOM

ESTABLECIENDO LA MARCA DE

Clase Mundial

t + 86 755 8391 1841 | c.e. info@wisdom.hk | www.wisdom.hk

1/4F, No.9, Avenida Zhangbei, Longgang, Shenzhen 518116, China