

## TRI-PROOF Light UGR 19

LED 20W / 40W / 50W / 60W **130 / 150 lm/W**



### Características mecánicas Mechanical specifications



**Material del cuerpo: PC**

**Housing material:** Milky PC

**Material del difusor: PMMA 304**

**Diffuser material:** PMMA 304

**Material de los clips: acero inoxidable**

**Clip material:** stainless steel

**Protección: IP67, IP69K / IK08 / IK10**

**Protection**

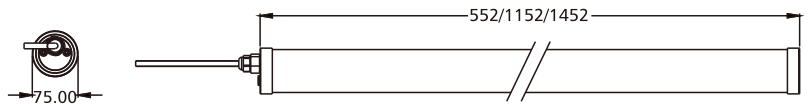
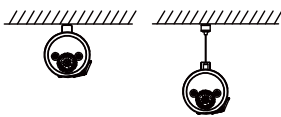
**Tamaño: Ø75\*552 mm (20W)**

**Size Ø75\*1152 mm (40W)**

Ø75\*1452 mm (50W ) (60W)

**Montaje:**

**Mount:**



### Características ópticas Optical specifications

**LED: SMD 2835**

LED PREMIUM (OPTIONAL)

**Potencias: 20W / 40W / 50W / 60W**

**Powers:**

**Flujo luminoso: de 2600lm a 9000lm**

**Luminous flux: from 2600lm to 9000lm**

**Eficacia: 130 lm/W / 150 lm/W**

**Efficacy**

**IRC (CRI): >85**

**Temperatura de color: 2700K - 6500K**

**Color temperature**

**Ángulo de apertura: 40° (UGR<16)**

**Beam angle 60° (UGR<19)**

90° (UGR<22)

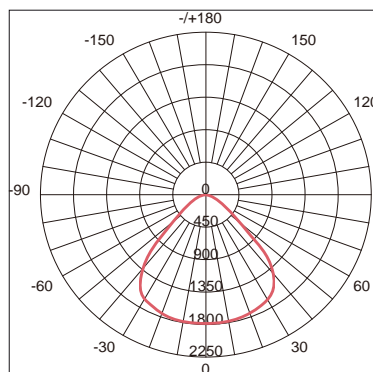
**Temperatura de trabajo: -20°C +40°C**

**Work temperature**

**Vida útil: Ta 40° L70 / 54.000 h (LED PREMIUM)**

**Lifespan**

90°



UNIT: cd  
— c0 / c180  
— c90 / c270

### Características eléctricas Electrical specifications

**Driver: Integrado**

**Driver: Integrated**

**Voltaje de entrada: 200-240V AC**

**Input voltage 100-277V AC**

**Frecuencia: 50/60 Hz**

**Frecuency**

**Factor de potencia: 0.9**

**Power factor**

**Dimable: 1-10V, DALI , opcional**

**Dimmable: 1-10V, DALI, optional**

**Aplicaciones:** Estacionamientos, Estaciones de tren, Tuneles, Puertos, Granjas, lavado de autos, Escuelas y universidades

**Applications:** Car Parks, Railway Station, Tunnels, Ports, Farm lightings, Car Washing, schools and universities