

TRI-PROOF Light UGR 16

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

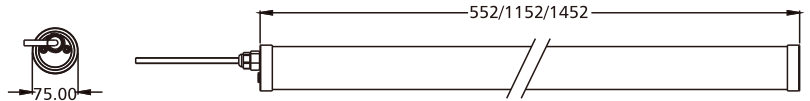
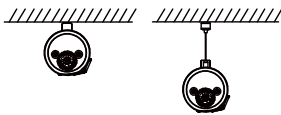
Tamaño: Ø75*552 mm (20W)

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 7600lm

Luminous flux: from 2600lm to 7600lm

Eficacia: 130 lm/W

Efficacy

IRC (CRI): >80

Temperatura de color: 2700K - 6500K

Color temperature

Ángulo de apertura: 50° (UGR<16)

Beam angle 80° (UGR<19)

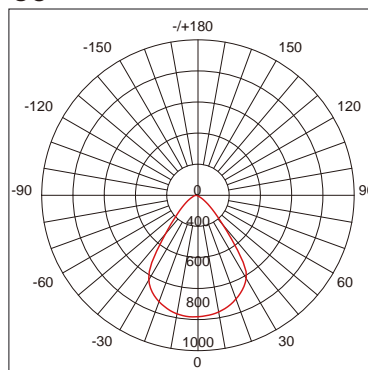
Temperatura de trabajo: -20°C +40°C

Work temperature

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

Lifespan

50°



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