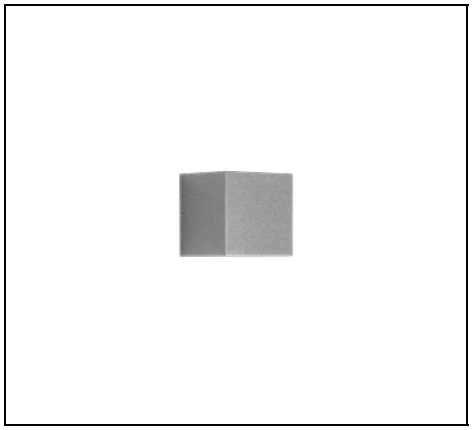
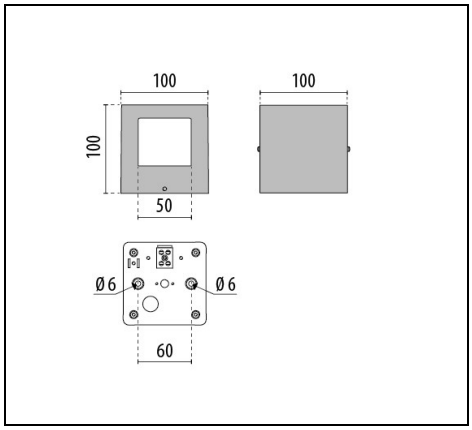
# QUASAR 10 1WB

## Código 303354








IP 44 | CLASS I | ULR<1 | CIEn°3>95 | CE | EAC | UKCA

### Description

Luminaria LED de pared, compuesta por:
- Cuerpo de aluminio fundido bajo presión pintado con pintura en polvo de poliéster ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor solidario en vidrio plano transparente serigrafiado
- Juntas de polímeros
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Luminaria equipada con alimentador
- Luminaria que se puede abrir y mantener

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Datos de producto

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Grupo ETIM:** | EG000027 | **Clase ETIM:** | EC002892 |

## Información general

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Portalámpara:** | LED | **Fuente de luz:** | LED |
| **Flujo lumen nominal [lm]:** | 150 | **Flujo lumen real [lm]:** | 100 |
| **Potencia de luminaria [W]:** | 3.5 W | **Eficacia luminosa [lm/W]:** | 29 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura de color [K]:** | 3000 |
| **Color / Acabado:** | GR-94 / Gris metalizado / Rugoso | **Grado de protección IP:** | IP44 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK02 0.2J xx0 | **Clase de protección:** | I |
| **Óptica:** | R - Efectos de superficie | **Peso neto [kg]:** | 0.997 |
| **Longitud global [mm]:** | 100 | **Anchura global [mm]:** | 100 |
| **Altura global [mm]:** | 100 | | |

## Características mecánicas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forma:** | Cuadrado ≤ 150 mm | **Material de la carcasa:** | Aluminio |
| **Material del difusor:** | Vidrio | | |

## Características eléctricas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de alimentación:** | AC | **Tensión de entrada [V AC]:** | 220/240 |
| **Frecuencia de entrada [Hz]:** | 50/60 | **Factor de potencia / COS Φ:** | >0.9 |
| **Corriente de arranque [A/µs]:** | 15 / 300 | **C10 1.5 $mm^2$:** | 30 |
| **C16 2.5 $mm^2$:** | 48 | **B10 1.5 $mm^2$:** | 18 |
| **B16 2.5 $mm^2$:** | 28 | | |

## Instalación

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ámbito de aplicación:** | Iluminación exterior | **Tipo de instalación:** | Iluminación exterior de pared |
| **Temperatura ambiente min. [°C]:** | -25 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 35 |

## Características de luz

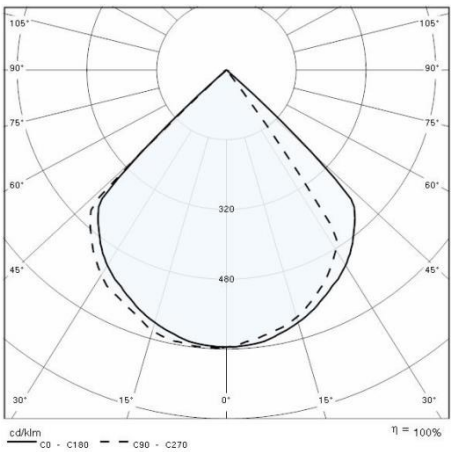
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flujo luminoso:** | L80B10@50000h |
| **Distribución emisión luminosa:** | Direct | **Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%):** | |

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Datos fotométricos




Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com