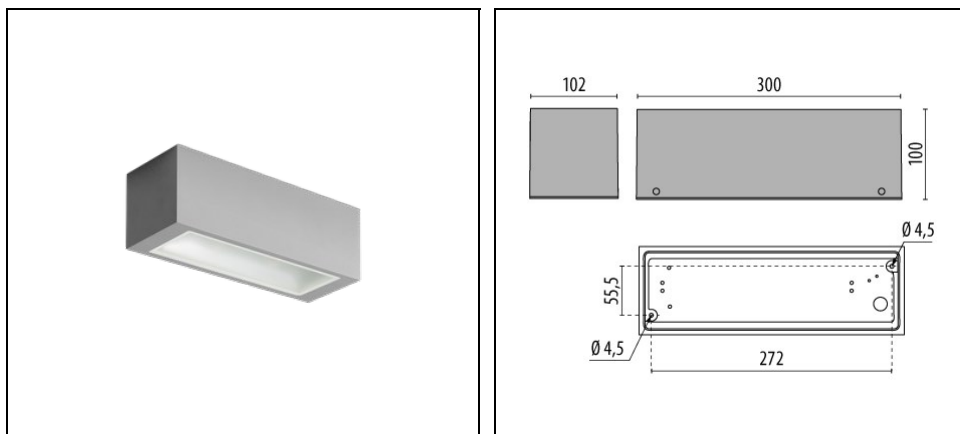


# QUASAR 30 CEILING TECH

Código 306178



## Description

Luminaria LED de techo, constituida por:

- Cuerpo de aluminio fundido bajo presión pintado con pintura en polvo de poliéster ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor de vidrio plano microprismático serigrafiado en el interior para las versiones TECH
- Reflector en aluminio purísimo satinado (Al 99.98)
- Junta de silicona anti-envejecimiento
- 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](http://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>

Datos de producto

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

Información general

|                                    |                                  |                           |       |
|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------|
| Portalámpara:                      | LED                              | Fuente de luz:            | LED   |
| Flujo lumen nominal [lm]:          | 2276                             | Flujo lumen real [lm]:    | 1482  |
| Potencia de luminaria [W]:         | 20 W                             | Eficacia luminosa [lm/W]: | 74    |
| CRI:                               | 80                               | Temperatura de color [K]: | 3000  |
| Color / Acabado:                   | GR-94 / Gris metalizado / Rugoso | Grado de protección IP:   | IP65  |
| Impact resistance / impact energy: | IK07 2J xx5                      | Clase de protección:      | I     |
| Óptica:                            | S/I - Simétrica intensiva        | Peso neto [kg]:           | 2.605 |
| Longitud global [mm]:              | 300                              | Anchura global [mm]:      | 102   |
| Altura global [mm]:                | 100                              |                           |       |

Características mecánicas

|                       |             |                         |          |
|-----------------------|-------------|-------------------------|----------|
| Forma:                | Rectangular | 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]: | 4 / 50 | C10 1.5 mm²:                | 57      |
| C16 2.5 mm²:                  | 91     | B10 1.5 mm²:                | 38      |
| B16 2.5 mm²:                  | 60     |                             |         |

Instalación

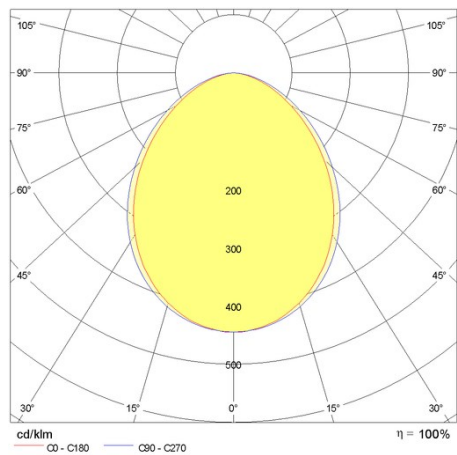
|                                 |                      |                                 |                               |
|---------------------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Ámbito de aplicación:           | Iluminación exterior | Tipo de instalación:            | Iluminación exterior de techo |
| Temperatura ambiente min. [°C]: | -20                  | Temperatura ambiente max. [°C]: | 35                            |

Características de luz

|                                |        |                                          |               |
|--------------------------------|--------|------------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                       | 3      | Mantenimiento flujo luminoso:            | L80B10@88000h |
| 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](http://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/gr/company/led-warranty>

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](http://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/q/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](mailto:info.it@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)