

# QUASAR 10 1WB

Bestelnr. 303356



## Omschrijving

LED-armatuur voor aan de wand, bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietaaluminium gelakt met polyester poederlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Ingebouwde afscherming van vlak transparant bedrukt glas
- Pakking van polymeer
- Schroeven van roestvrij staal
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)
- Te openen en te onderhouden armatuur (Toekomstbestendig)

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC0028g2 |
|-------------|----------|--------------|----------|

Algemene informatie

|                                    |                                   |                                |       |
|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-------|
| Lamphouder:                        | LED                               | Lichtbron:                     | LED   |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 150                               | Reële lichtstroom [lm]:        | 100   |
| Armatuur wattage [W]:              | 3.5 W                             | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 29    |
| CRI:                               | 80                                | Kleurtemperatuur [K]:          | 3000  |
| Kleur / Afwerking:                 | AN-g6 / Antraciet / Structuur mat | IP waarde:                     | IP44  |
| Impact resistance / impact energy: | IK02 0.2J xx0                     | Beschermingsklasse:            | I     |
| Optiek:                            | R - Oppervlakte-effecten          | Nettogewicht [kg]:             | 1.002 |
| Totale lengte [mm]:                | 100                               | Totale breedte [mm]:           | 100   |
| Totale hoogte [mm]:                | 100                               |                                |       |

Mechanische eigenschappen

|                        |                   |                      |           |
|------------------------|-------------------|----------------------|-----------|
| Vorm:                  | Vierkant ≤ 150 mm | Materiaal behuizing: | Aluminium |
| Materiaal afscherming: | Glas              |                      |           |

Elektrische eigenschappen

|                         |          |                         |         |
|-------------------------|----------|-------------------------|---------|
| Spanningstype:          | AC       | Ingangsspanning [V AC]: | 220/240 |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 50/60    | Arbeidsfactor / COS Φ:  | >0.9    |
| Aanloopstroom [A/μs]:   | 15 / 300 | C10 1.5 mm²:            | 30      |
| C16 2.5 mm²:            | 48       | B10 1.5 mm²:            | 18      |
| B16 2.5 mm²:            | 28       |                         |         |

Installatie

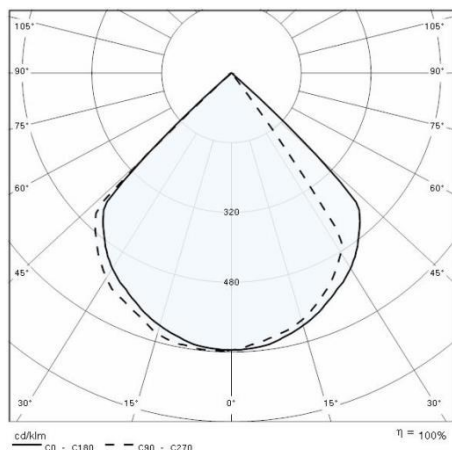
|                                 |         |                                 |                 |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|-----------------|
| Plaats van toepassing:          | Outdoor | Montage type:                   | Wandverlichting |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -25     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 35              |

Verlichtings functies

|                            |        |                                   |               |
|----------------------------|--------|-----------------------------------|---------------|
| MacAdam:                   | 3      | Lumenbehoud:                      | L80B10@50000h |
| Distributie licht emissie: | Direct | Geen lichtvervuiling (ULR = 0 %): |               |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

### Fotometrische gegevens



Op een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE IN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde luminenutopt en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/gr/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