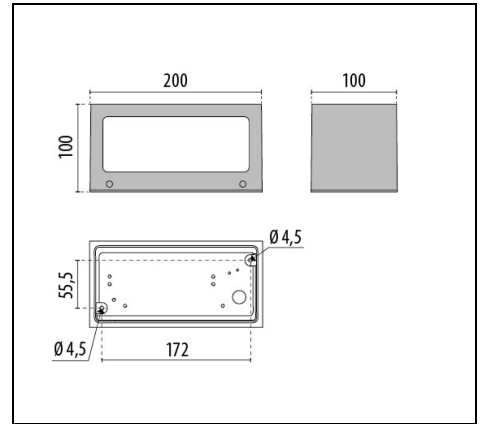
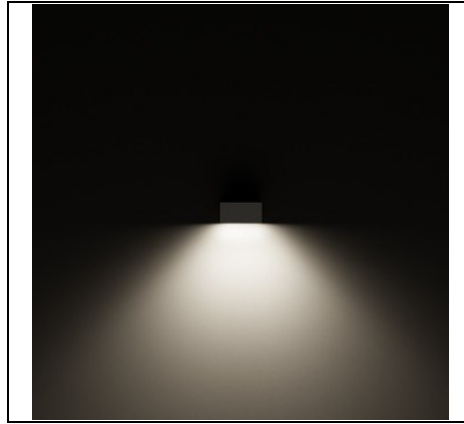
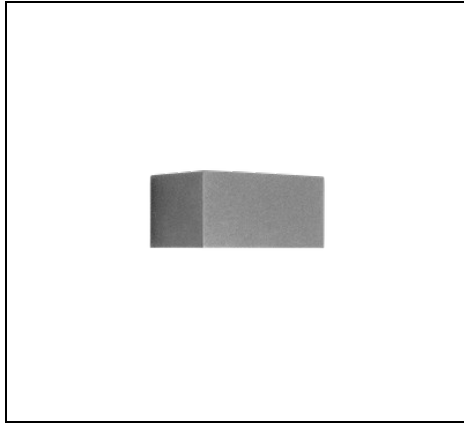


# QUASAR 20 TECH

Bestelnr. 303536



## Omschrijving

LED-armatuur voor aan de wand, bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietaluminium gelakt met polyester poederlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Glazen afscherming, intern gelakt voor een uniforme en diffuse verlichting
- Afscherming van vlak microprismatische glas en binnenkant bedrukt voor de TECH versies
- Reflector van gesatineerd zeer zuiver aluminium (Al 99,98)
- Pakking in slijtvast siliconen
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)
- Schroeven van roestvrij staal
- Te openen en te onderhouden armatuur (Toekomstbestendig)
- Er zijn versies met dimbare driver 1-10 V of DALI leverbaar

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>

## Product gegevens

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

## Algemene informatie

|                                    |                                        |                                |      |
|------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|------|
| Lamphouder:                        | LED                                    | Lichtbron:                     | LED  |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 1292                                   | Reële lichtstroom [lm]:        | 758  |
| Armatuur wattage [W]:              | 11 W                                   | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 69   |
| CRI:                               | 80                                     | Kleurtemperatuur [K]:          | 3000 |
| Kleur / Afwerking:                 | GR-94 / Grijs metallic / Structuur mat | IP waarde:                     | IP65 |
| Impact resistance / impact energy: | IK07 2J xx5                            | Beschermingsklasse:            | I    |
| Optiek:                            | A30/M - Asymmetrische gemiddelde       | Stralings-hoek:                | 30°  |
| Nettogewicht [kg]:                 | 1.757                                  | Totale lengte [mm]:            | 200  |
| Totale breedte [mm]:               | 100                                    | Totale hoogte [mm]:            | 102  |

## Mechanische eigenschappen

|                        |             |                      |           |
|------------------------|-------------|----------------------|-----------|
| Vorm:                  | Rechthoekig | 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]:     | 5 / 50 | C10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 52      |
| C16 2.5 mm <sup>2</sup> : | 85     | B10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 31      |
| B16 2.5 mm <sup>2</sup> : | 50     |                           |         |

## Installatie

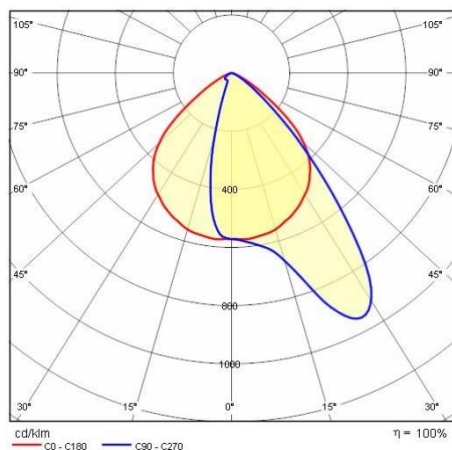
|                                 |         |                                 |                 |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|-----------------|
| Plaats van toepassing:          | Outdoor | Montage type:                   | Wandverlichting |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | -20     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 30              |

## 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



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>