

# QUASAR 30 M

Bestelnr. 303556



## Omschrijving

LED-armatuur voor aan de wand, bestaande uit:

- Behuizing van spuitgietauminium gelakt met polyester poederlak ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Glazen afscherming, intern gelakt voor een uniforme en diffuse verlichting
- Afscherming van vlak micropismatische glas en binnenkant bedrukt voor de TECH versies
- Reflector van gesatineerd zeer zuiver aluminium (Al 99,98)
- Armatuur inclusief driver (behalve RM versie) (behalve RM versie)
- Pakking in slijtvast siliconen
- De versies LED EM/3P hebben 1 LED extra gebruikt als noodverlichting
- De versie EM/3P is ontworpen als 3 uur nood- en continu verlichting
- De versies LED EM/3P zijn voorzien van accu's van Ni.MH, 3,6 V 2Ah
- 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/qr/company/led-warranty>

## Product gegevens

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

## Algemene informatie

|                                    |                                         |                                |       |
|------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-------|
| Lamphouder:                        | LED                                     | Lichtbron:                     | LED   |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 2584                                    | Reële lichtstroom [lm]:        | 936   |
| Armatuur wattage [W]:              | 20 W                                    | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 47    |
| CRI:                               | 80                                      | Kleurtemperatuur [K]:          | 3000  |
| Kleur / Afwerking:                 | WH-87 / Wit / Structuur mat             | IP waarde:                     | IP65  |
| Impact resistance / impact energy: | IK06 1J xx3                             | Beschermingsklasse:            | I     |
| Optiek:                            | S/EW - Symmetrische extra verspreidende | Nettogewicht [kg]:             | 2.258 |
| Totale lengte [mm]:                | 300                                     | 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]:     | 25 / 150 | C10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 24      |
| C16 2.5 mm <sup>2</sup> : | 40       | B10 1.5 mm <sup>2</sup> : | 14      |
| B16 2.5 mm <sup>2</sup> : | 24       |                           |         |

## Installatie

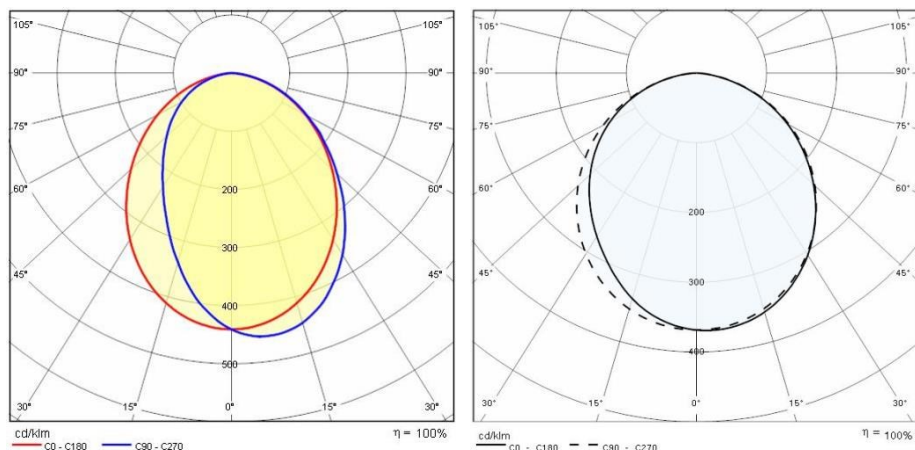
|                                 |         |                                 |                 |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|-----------------|
| Plaats van toepassing:          | Outdoor | Montage type:                   | Wandverlichting |
| Min. 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/qr/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/gr/company/led-warranty>