

# QUASAR 30 TECH EM/3P

Artikelnummer 304348



## Beschreibung

LED-Wandanbauleuchte, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverlackierung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffusor aus Glas mit lackierter Innenseite für eine gleichmäßige Lichtverteilung
- Diffusor mit Mikroprisma - innen serigraphiertes Flachglas (TECH-Ausführungen)
- Reflektor aus mattiertem Reinstaluminium (Al 99,98)
- Leuchte inklusive Konverter
- Altersbeständige Silikondichtung
- Ausführungen EM/3P inklusive zusätzlicher LED zur Notbeleuchtung
- Ausführungen EM/3P geeignet für Notbeleuchtung, Autonomie 3 Stunden
- Ausführungen LED EM/3P inklusive NiMH-Akku, 3,6V 2Ah
- Zukunftssichere, wartbare Leuchte
- Ausführungen mit dimmbarem Konverter 1-10 V oder DALI erhältlich

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

## Produktdaten

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC0028g2 |
|--------------|----------|--------------|----------|

## Allgemeine Eigenschaften

|                                   |                                |                          |       |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-------|
| Fassung:                          | LED                            | Leuchtmittel:            | LED   |
| LED-Nennlichtstrom [lm]:          | 2712                           | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 1606  |
| Leistung [W]:                     | 20 W                           | Lichtausbeute [lm/W]:    | 80    |
| CRI:                              | 80                             | Farbtemperatur [K]:      | 4000  |
| Farbe / Veredelung:               | WH-87 / Weiß / Strukturiert    | Schutzart IP:            | IP65  |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK07 2J xx5                    | Schutzklasse:            | I     |
| Optik:                            | A30/M - Asymmetrische mittlere | Nettogewicht [kg]:       | 2.459 |
| Gesamte Länge [mm]:               | 300                            | Gesamte Breite [mm]:     | 100   |
| Gesamte Höhe [mm]:                | 102                            |                          |       |

## Mechanische Eigenschaften

|                   |            |                  |           |
|-------------------|------------|------------------|-----------|
| Bauform:          | Rechteckig | Gehäusematerial: | Aluminium |
| Diffusormaterial: | Glas       |                  |           |

## Elektrische Eigenschaften

|                              |        |                                |         |
|------------------------------|--------|--------------------------------|---------|
| Spannungsart:                | AC     | Eingangsspannung [V AC]:       | 220/240 |
| Eingangsfrequenz [Hz]:       | 50/60  | Leistungsfaktor / COS $\Phi$ : | >0.9    |
| Einschaltstrom [A/ $\mu$ s]: | 5 / 70 | C10 1.5 mm <sup>2</sup> :      | 41      |
| C16 2.5 mm <sup>2</sup> :    | 66     | B10 1.5 mm <sup>2</sup> :      | 27      |
| B16 2.5 mm <sup>2</sup> :    | 44     |                                |         |

## Installation

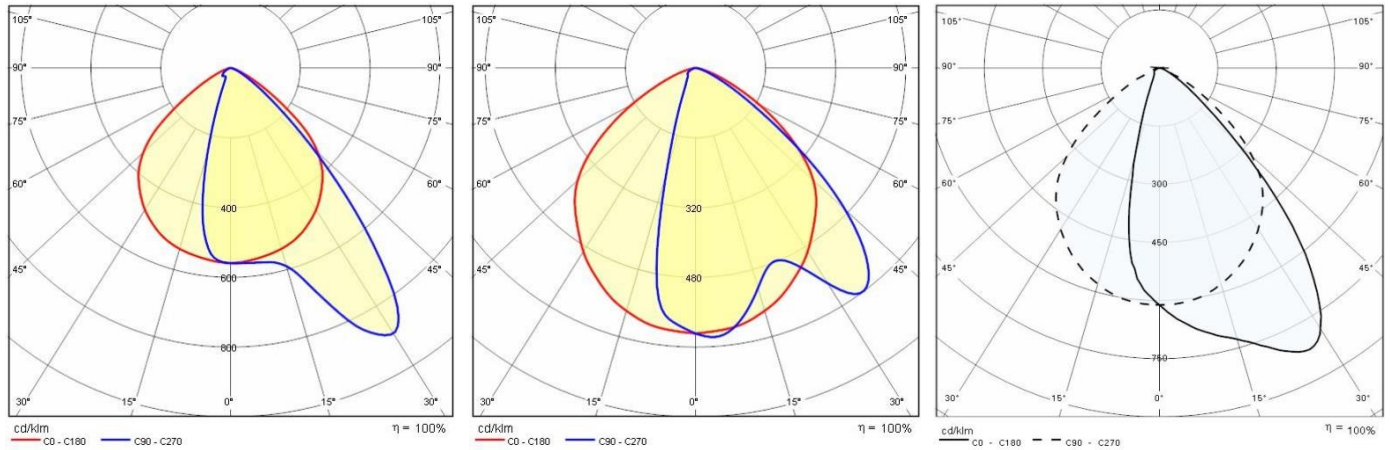
|                                |                  |                                |   |
|--------------------------------|------------------|--------------------------------|---|
| Anwendungsbereich:             | Außenbeleuchtung | Min. Umgebungstemperatur [°C]: | 0 |
| Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 25               |                                |   |

## Lichteigenschaften

|                               |        |                                      |               |
|-------------------------------|--------|--------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                      | 3      | Lumen maintenance:                   | L80B10@50000h |
| Verteilung der Lichtemission: | Direct | Keine Lichtverschmutzung (ULR = 0%): |               |

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

Photometrische Daten



Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>