

# QUASAR 30 TECH

Artikelnummer 303553



## 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:	EC002892
--------------	----------	--------------	----------

## 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:	GR-94 / Grau metallic / Strukturiert	Schutzart IP:	IP65
Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK07 2J xx5	Schutzklasse:	I
Optik:	A30/M - Asymmetrische mittlere	Abstrahlwinkel:	30°
Nettogewicht [kg]:	2.273	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]:	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		

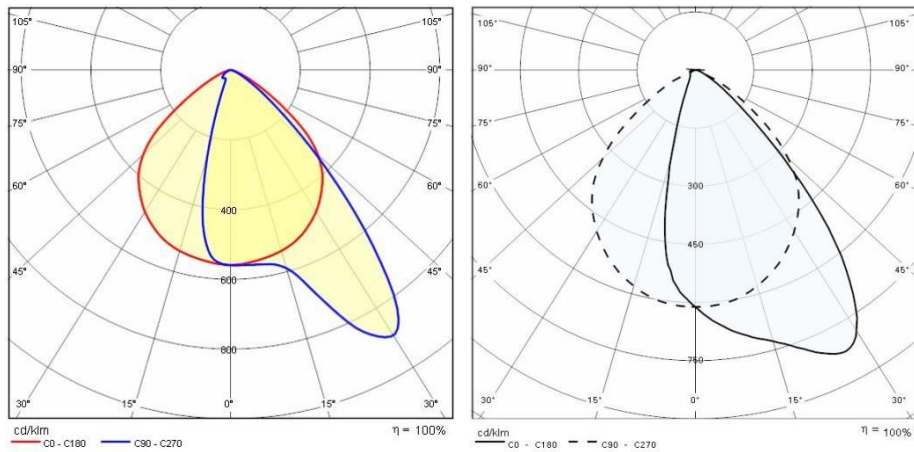
## Installation

Anwendungsbereich:	Außenbeleuchtung	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	-20
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	30		

## 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  $\pm 7\%$ . 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>