

# QUASAR 30 TECH

Code 303549



## Description

Appareil à LED pour installation en applique, composé de :

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffuseur en verre peint à l'intérieur pour créer une lumière homogène et diffuse
- Diffuseur en verre plat micro-prismatique sérigraphié à l'intérieur pour les versions TECH
- Réflecteur en aluminium très pur satiné (Al 99.98)
- Driver intégré
- Joint en silicone anti vieillissement
- Les versions LED EM/3P ont une LED de puissance supplémentaire utilisée comme éclairage d'urgence
- La version EM/3P prévoit l'utilisation comme éclairage général et éclairage de secours 3 heures
- Les versions LED EM/3P sont équipées d'accumulateurs au NiMH, 3.6V 2Ah
- Produit ouvrable et facile à entretenir (future-proof)
- Versions 1-10V et DALI disponibles sur demande

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING FRANCE S.A.S.**  
ZI de la Couronne des Prés 107, Avenue des Patis  
78680 EPONE - France  
Tel. +33 1 30 90 53 60

[info.fr@pil.lighting](mailto:info.fr@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Données du produit**

Groupe ETIM:	EGooooo27	Classe ETIM:	ECoo2892
--------------	-----------	--------------	----------

**Caractéristiques générales**

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	2712	Flux réel [lm]:	1606
Puissance du luminaire [W]:	20 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	80
CRI:	80	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	WH-87 / Blanc / Poudrée	Degré de protection IP:	IP65
IK-J-xxIP:	IK07 2J xx5	Classe de protection:	I
Optique:	A30/M - Asymétrique moyenne	Angle d'ouverture:	30°
Poids net [kg]:	2.273	Longueur totale [mm]:	300
Largeur totale [mm]:	100	Hauteur totale [mm]:	102

**Caractéristiques mécaniques**

Forme:	Rectangulaire	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre		

**Caractéristiques électriques**

Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS φ:	>0.9
Courant d'appel [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		

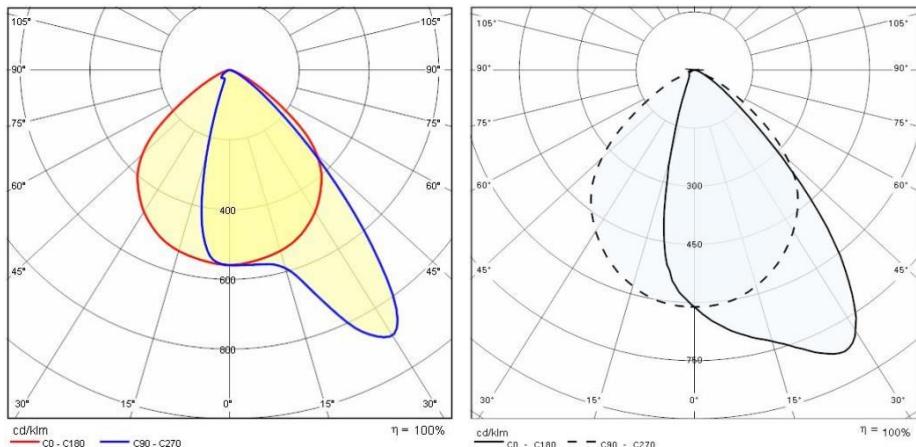
**Installation**

Lieu d'application:	Outdoor	Type d'installation:	Appliques murales
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	30

**Caractéristiques lumineuses**

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@50000h
Distribution lumineuse:	Direct	Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):	

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/gr/company/led-warranty>

**Données photométriques**

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE IN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur <https://www.performanceinlighting.com/fr/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING FRANCE S.A.S.**  
ZI de la Couronne des Prés 107, Avenue des Patis  
78680 EPONE - France  
Tel. +33 1 30 90 53 60

[info.fr@pil.lighting](mailto:info.fr@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)