

2896 - Quasar - POWER SWITCH - 90° - UGR<25 - Zhaga socket 0/10

Code: 380092-00



Quasar est un appareil d'éclairage LED conçu pour offrir une polyvalence maximale et des performances élevées dans tout environnement architectural. Grâce à la technologie innovante POWER SWITCH, il permet de sélectionner facilement trois niveaux de puissance différents directement lors de l'installation, en adaptant le flux lumineux aux besoins spécifiques du projet. Cette flexibilité optimise la consommation d'énergie, le confort visuel et l'efficacité globale avec un seul produit. Son design épuré et contemporain s'intègre harmonieusement aux environnements résidentiels, commerciaux et professionnels, garantissant une lumière uniforme, stable et de haute qualité. Quasar est la solution intelligente pour ceux qui recherchent performance, simplicité et contrôle en un seul dispositif.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	2896 - Quasar - POWER SWITCH - 90° - UGR<25 - Zhaga socket 0/10
Code	380092-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	118 mm
Diamètre (Ø) (mm)	320 mm
Poids (Kg)	3 kg

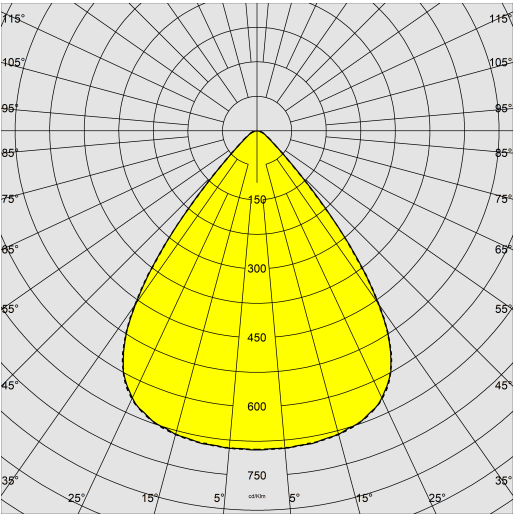
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Interface de contrôle	Zhaga, 0-10V
Facteur de puissance	≥0.95
Protection contre les surtensions (commune) (EN 61547)	6 kV, 6 kV
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Oui (intégré)

2896 - Quasar - POWER SWITCH - 90° - UGR<25 - Zhaga socket 0/10

Code: 380092-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	26000 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	120 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	217 lm/W
Maintien du flux lumineux LED	100000 hr, L 80, B 10

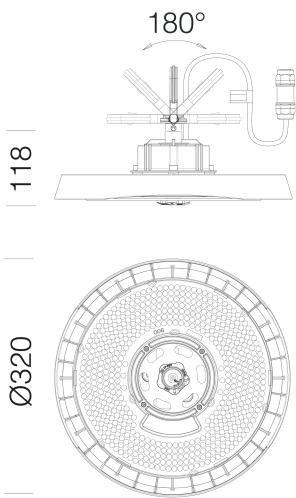
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK10
IP	65
Température ambiante - Min.	-40 °C
Température ambiante - Max.	50 °C

2896 - Quasar - POWER SWITCH - 90° - UGR<25 - Zhaga socket 0/10

Code: 380092-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage quasar 10-24.pdf

DESSINS

DessinTechnique 2896 26.dxf



Corps	aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement incorporées dans le capot.
Optique	polycarbonate à disques concentriques.
Dissipateur	le système de dissipation thermique a été tout spécialement mis au point pour faire fonctionner les LED à des bonnes températures, afin de garantir un rendement/une performance excellent/e et une longue durée de vie.
Peinture	le cycle de peinture poudre, entièrement automatisé, se compose d'une peinture polyester, résistante à la corrosion au brouillard salin et stabilisée aux rayons UV.
Couleur	Noir
Matériel	de série est équipé avec connecteur étanche pour une installation rapide; visseries externes en acier inox. standard versions équipées avec crochet pliable (180°). QUASAR avec prédisposition standard de prise Zhaga 0-10V.
Avertissements	Maintien du flux lumineux à 80%: 100 000 h (L80B10) ou maintien du flux lumineux à 90 % : 50 000 h (L90B10).

SECOURS

Type d'alimentation de secours	Absent
--------------------------------	--------

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0 Ethr
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	C

ÉQUIPEMENT

Détecteurs	
Sur demande	Version avec prédisposition d'urgence avec sous-code -85 avec un supplément, à toujours utiliser avec le boîtier d'urgence acc. 1175 à acheter séparément.

GARANTIE

Garantie après-vente	3 yr
----------------------	------

2896 - Quasar - POWER SWITCH - 90° - UGR<25 - Zhaga socket 0/10

Code	Wtot	K - ølm - CRI
380092-00	100	4000K - 21655lm - CRI 80
380092-00	120	4000K - 26000lm - CRI 80
380092-00	150	4000K - 32170lm - CRI 80
380092-85	100	4000K - 21655lm - EM 5% - CRI 80
380092-85	120	4000K - 26000lm - EM 4% - CRI 80
380092-85	150	4000K - 32170lm - EM 3% - CRI 80

2896 - Quasar - POWER SWITCH - 90° - UGR<25 - Zhaga socket 0/10

Code: 380092-00



1175 EM Box



0 Sensor 0-10V MICROWAVE



0 Sensor 0-10V PIR



0 Sensor 0-10V - MICROWAVE/CASAMBI



0 Sensor 0-10V - PIR/CASAMBI