

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Configuration du produit: ET89**

ET89: Projecteur avec étrier - LED Warm White - Ballast intégré - Optique Spot - Ta 40°

**Référence produit**

ET89: Projecteur avec étrier - LED Warm White - Ballast intégré - Optique Spot - Ta 40°

**Description technique**

Projecteur prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED optique Spot. Composé d'un groupe optique, d'un étrier et d'un boîtier pour l'alimentation en aluminium moulé sous pression, avec verre de sécurité sodocalcique trempé transparent. L'appareil est équipé d'un double presse-étoupe en prévision du câblage passant. Le groupe optique est orientable horizontalement à une inclinaison de -50° / +90°. Agorà est pourvu d'une échelle graduée avec blocage mécanique de l'orientation. Le système optique Opti Beam Lens comprend un circuit à LED monochromes Warm White. L'alimentation électronique DALI est intégrée au produit et compatible avec les systèmes de télégestion. Compatible avec les systèmes de programmation à travers bornes DALI ou système NFC. Possibilité d'utiliser des accessoires intérieurs (verre diffuseur, grille de défilement lamellaire et réfracteur pour distribution elliptique) ou extérieurs (écran cylindrique, visière et grille de protection). Toutes les vis externes sont en acier inox A2.

**Installation**

Installation sur dallage, sur plafond, sur mur.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04) | Gris (15) | Marrone Ruggine (F5)

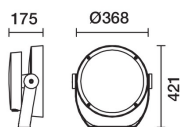
**Poids (Kg)**

14.16

**Câblage**

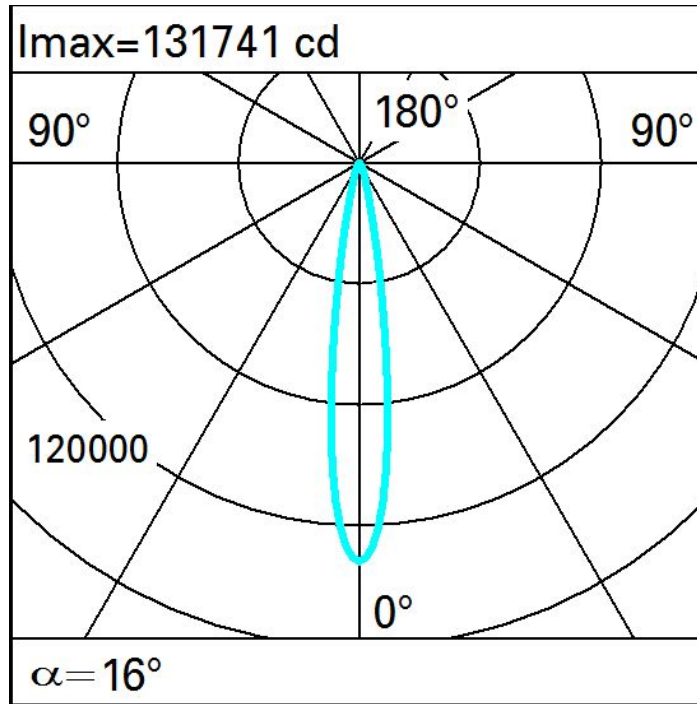
Double presse-étoupe.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

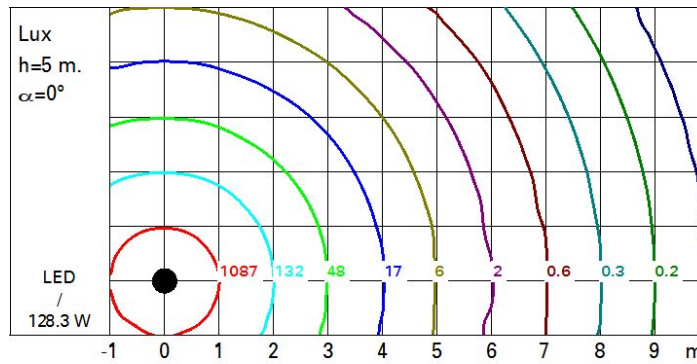
**Données techniques**

Im du système:	14245	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	128.3	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
Im source:	18500	Code Lampe:	LED
W source:	117	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	111	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	16°	Courant d'appel:	58 A / 340 µs
IRC (minimum):	80	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 4 appareils B16A: 7 appareils C10A: 7 appareils C16A: 11 appareils
Température de couleur [K]:	3000	Protection de surtension:	10kV Mode commun e 6kV Mode différentiel
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

Polaire



Isolux



Eclairagements

