

Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Configuration du produit: EV99**

EV99: Projecteur avec étrier - LED Neutral White - Ballast intégré - Optique Flood - Ta 25°

**Référence produit**

EV99: Projecteur avec étrier - LED Neutral White - Ballast intégré - Optique Flood - Ta 25°

**Description technique**

Projecteur prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED optique Flood. 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 présente 10 réflecteurs Opti Beam à LED monochromes Neutral 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)**

22.46

**Câblage**

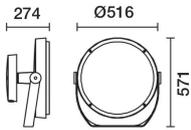
Double presse-étoupe.

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



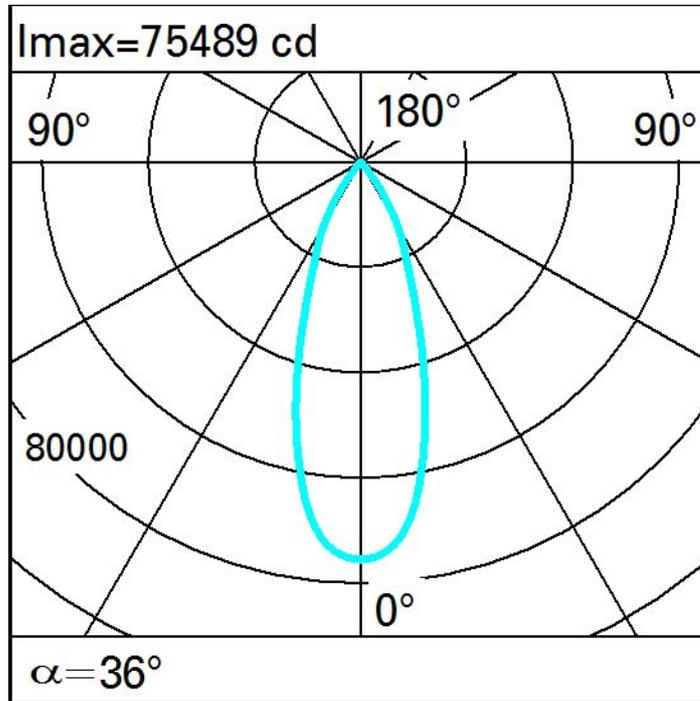
IK08

IP66

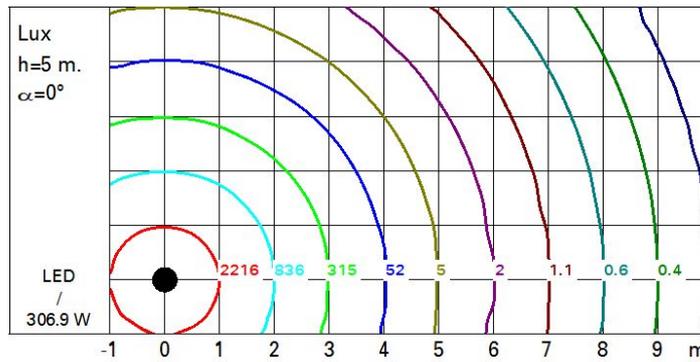
**Données techniques**

Im du système:	34104	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	306.9	Code Lampe:	LED
Im source:	46400	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	284	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	111.1	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 35°C.
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Courant d'appel:	13 A / 1320 µs
Angle d'ouverture [°]:	36°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 5 appareils B16A: 9 appareils C10A: 9 appareils C16A: 15 appareils
IRC (minimum):	80	Protection de surtension:	10kV Mode commun e 6kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	2		

Polaire



Isolux



Eclairgements

Lux		Wall distance = 1m										
3												
		0.3	0.7	2	6	20	34	20	6	2	0.7	0.3
2	1	3	9	24	67	114	67	24	9	3	1	
		3	6	16	47	599	1314	599	47	16	6	3
1	4	9	25	426	1228	686	228	426	25	9	4	
		5	19	211	616	1043	414	1043	616	211	19	5
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					