UFO

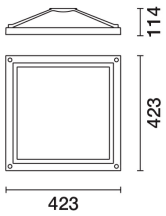
Design Piano Design **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Configuration du produit: UD97
UD97: Système pour mât - Optique ST1.2 - Neutral White - Ta 35°C

Référence produit
UD97: Système pour mât - Optique ST1.2 - Neutral White - Ta 35°C

Description technique
Appareil d'éclairage d'extérieur avec optique routière à lumière directe, à température ambiante maximale de 35°C. Groupe optique en aluminium moulé sous pression, soumis à traitement de phosphochromatage, double couche de fond, passivation à 120°C, peinture liquide gris RAL 9007, cuisson à 150°C. Verre de fermeture sodocalcique collé au silicone à la collerette qui renferme le groupe LED fixé au boîtier porte-composants par 4 vis. Le groupe optique est fixé au bras par 4 vis de serrage avec dispositif antidesserrage. Le haut degré IP66 est garanti par un joint en silicone 60 Shore interposé entre les deux éléments. Le produit est équipé d'un circuit à LED monochromes couleur Neutral White. Le groupe LED est remplaçable. Le flux lumineux émis dans l'hémisphère supérieur du système en position horizontale est nul (conformément aux normes les plus restrictives contre la pollution lumineuse). Groupe d'alimentation raccordé par des connecteurs à raccord rapide, amovible fixé par clip, alimentation électronique DALI. Ouverture du logement de câblage et du groupe optique avec des outils d'usage courant. Toutes les vis extérieures sont en acier inoxydable.



Installation
Le projecteur peut être installé avec des bras en acier pour diamètres 76/102 mm. Pour diamètres 60 mm à 89 mm avec utilisation du réducteur.

Coloris	**Poids (Kg)**
Blanc/Blanc (11) | Gris/Blanc (B5) | Noir/blanc (F2) | Marrone Ruggine / Blanc (G3)	5.8

Montage
sur bras pour mât|sur mât avec raccordement par volet d'inspection|calotte

Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

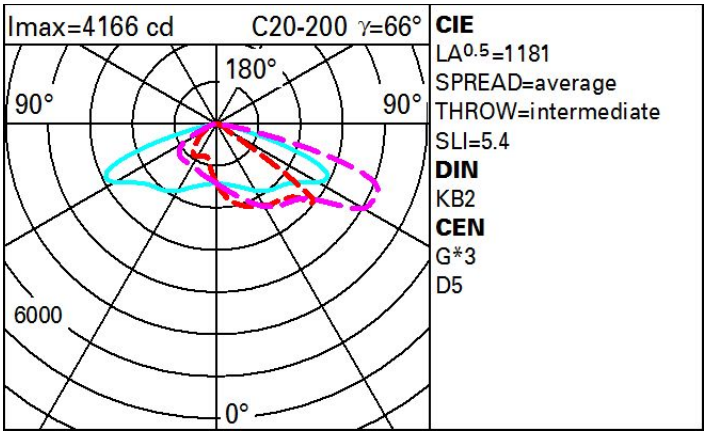
IK08 IP66

Données techniques

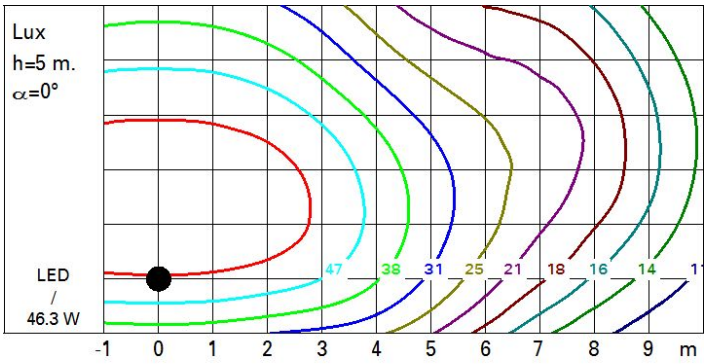
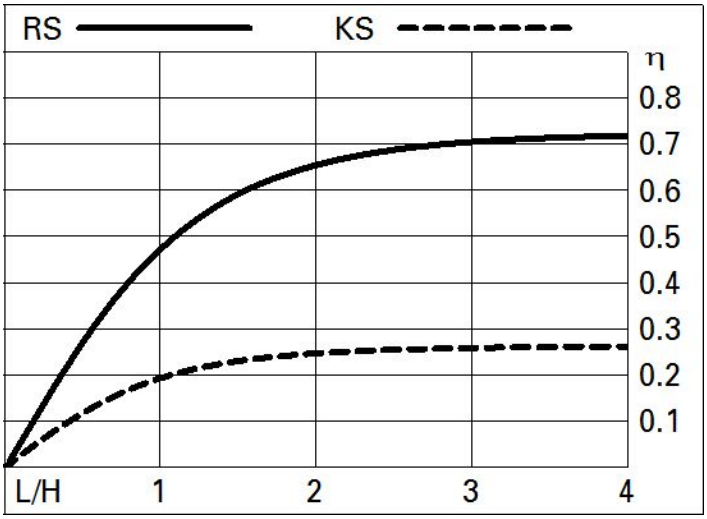
Im du système:	7000
W du système:	46.3
Im source:	-
W source:	-
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	151.2
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100
IRC (minimum):	70
Température de couleur [K]:	4000
MacAdam Step:	3
Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1
Plage de température ambiante opérative:	De -40°C à 35°C.
Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Courant d'appel:	32 A / - µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 6 appareils B16A: 10 appareils C10A: 10 appareils C16A: 17 appareils
% minimum de gradation:	5
Protection de surtension:	10kV Mode commun e 6kV Mode différenciel
Control:	Midnight preset/DALI NFC

Polaire



Isolux



Coefficients d'utilisation