Pixel Plus

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

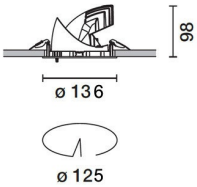
Configuration du produit: Q245
Q245: encastré à LED orientable amovible - alimentation DALI comprise

Référence produit
Q245: encastré à LED orientable amovible - alimentation DALI comprise

Description technique
Appareil encastrable, orientable et amovible pour source LED warm white. Système passif de dissipation thermique. Collerette et corps principal en aluminium moulé sous pression ; charnière de rotation en acier. Bague de rotation avec revêtement de protection en matière thermoplastique à haute résistance. Orientation du corps avec dispositif manuel : interne 40° - externe 65° - rotation sur l'axe 355°. Réflecteur avec optique à haut rendement, en aluminium extra-pur - ouverture flood. Bague de fermeture du corps lampe en aluminium moulé sous pression. Verre de protection transparent trempé. Ballast gradable DALI fourni, raccordé à l'appareil.

Installation
à encastrer avec ressorts en acier pour faux-plafonds d'épaisseur à partir de 1 mm

Coloris	Poids (Kg)
Blanc (01)	0.85



Montage
encastré au plafond

Câblage
sur boîtier ballast avec assemblages à raccord rapide

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

IP20 IP23 Sur la partie visible du produit une fois installé

Données techniques

lm du système:	2501.45
W du système:	24.3
lm source:	3170
W source:	21
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	102.94
lm en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0.0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79
Angle d'ouverture [°]:	42°
IRC:	80
Température de couleur [K]:	3000
MacAdam Step:	2

Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1
Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Courant d'appel:	18 A / 250 µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 21 appareils B16A: 34 appareils C10A: 35 appareils C16A: 57 appareils
% minimum de gradation:	1
Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différenciel
Control:	DALI-2