

**CONCEPT O 35 /E D2929 BFLEX HF 830 0**

ÉCLAIRAGE ARCHITECTURAL

**90708L064E00300****Distribution de la lumière****DESCRIPTION DU PRODUIT**

**Zones d'Application:** Architectural, Bureaux, Hôtels et habitation, Zones publiques, Secteur de ventes, Art et Culture, Éducation, Santé et Bien-être (milieu médical et centres de soin)

**Type d'Application:** Encastré

**Appareillage Incluse:** Oui

**Appareillage:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz

**CONCEPT O 35 /E D2929 BFLEX HF 830 0****CARACTÉRISTIQUES**

**Type de Luminaire:** Luminaire circulaire

**Classe de Protection:** I

**Indice de Protection (IP):** 40

**Plage de Températures Ambiantes (°C):** ]-5, 25[

**Système de Fixation:** Brancards

**Épaisseur du Plafond (mm):** 1-25

**Garantie (années):** 5

**Entre du Câble d'Alimentation:** Arrière

**MATÉRIAUX**

**Matériaux du Corps:** Profilé en aluminium extrudé

**Finition:** Poudre époxy

**Couleur:** Sahara (0)

**Résistance au Fil Incandescent (°C):** 960

**CACHE OPTIQUE**

**Système Optique:** bFLEX - Diffuseur opale

**Distribution de la Lumière:** Direct

**Angle d'Ouverture (°):** 112

**DONNÉES TECHNIQUES**

**Source Lumineuse:** LED

**Puissance du Luminaire (W):** 272

**Tension du Driver:** 220-240V-50/60Hz

**Facteur de Puissance ( $\lambda$ ):** 0,98

**Flux Lumineux du Luminaire (lm):** 25644

**Efficacité Lumineuse (lm/W):** 94

**Unified Glare Rating (UGR):** <25

**Durée de Vie Moyenne du LED:** 70.000h @ L90, B10, Ta 25°C

**CCT - Température de Couleur (K):** 3000

**Indice de Rendu des Couleurs (IRC):** >80

**Tolérance de la Couleur (MacAdam step):** <3

**Plage de Tension Directe du Module LED (VF):** 24V DC

**Gradation de l'Alimentation:** ON/OFF

**Nombre Maximale de Luminaire par Circuit Magnétique B16:** <30

**DIMENSIONS**

**H - Hauteur (mm):** 99.5

**D - Diamètre (mm):** 2929

**NOTES**

- Pour les diamètres supérieurs à Ø1497 mm le produit est composé par plusieurs modules;
- Pour les dimensions de découpe, veuillez consulter la notice de montage jointe au produit ou notre page web;
- Le niveau de bruit est inférieur à 20 dB, ce qui est inférieur au niveau de bruit moyen dans des environnements tels que les bibliothèques et les salles de lecture.