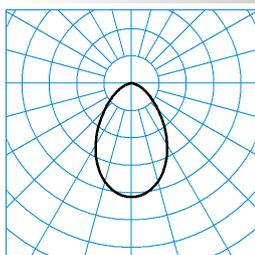


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Zones d'entrée Espaces de vente Couloirs Cages d'escaliers Zones de détente Hôtels et restaurants Espaces à vivre
Type de luminaire	Spot encastré à LED.
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Avec diffuseur fermé en PMMA, à prismes. Réflecteur, laqué blanc.
Puissance raccordée	22 W
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	1.900 lm
Efficacité lumineuse	86 lm/W
Durée de vie	L70 (25 °C) = 35.000 h L80 (25 °C) = 25.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	4 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Collerette en tôle d'acier, laquage par poudre, blanc.
Versión électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP44
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Hauteur net	95 mm
Diamètre extérieur	210 mm
Hauteur d'encastrement	97 mm
Poids	0,5 kg
Diamètre d'encastrement	180 mm

courbes photométriques



Ambiella G2 C07 WR LED2000-840 01 ■ C0 - C180
 TX051268

UGR I = 23,6
 UGR q = 23,6
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C
 CEN Flux Code: 65 90 98 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
	Kit de repiquage classe II 6398300 Kit de raccordement double entrée secteur pour spots, version 3 pôles.

Texte d'appels d'offres

Spot encastré à LED. Encastrement au plafond par ressorts pour montage rapide. Découpe dans le plafond Ø 180 - 195 mm. Profondeur d'encastrement ≥ 97 mm. Avec diffuseur fermé en PMMA, à prismes. Réflecteur, laqué blanc. À répartition intensive-extensive symétrique en rotation des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 1900 lm, puissance raccordée 22,00 W, rendement lumineux du luminaire 86 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 25.000$ h, Durée de vie assignée moyenne $L_{70}(t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000$ h. Colerette en tôle d'acier, laquage par poudre, blanc. Colerette, laquage par poudre, blanc (RAL 9016). Dimensions extérieures de la colerette Ø 210 mm, hauteur du luminaire 95 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Avec driver. Appareillage séparé à dispositif anti-traction intégré. Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.