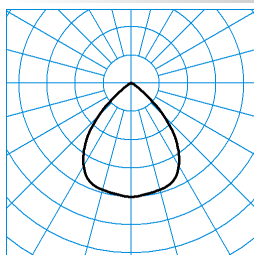



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

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	Spots ronds à LED.
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Avec réflecteur à facettes. Réflecteur aluminium, satiné.
Puissance raccordée	14 W
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	1.500 lm
Efficacité lumineuse	107 lm/W
CEN flux code	78 99 100 100 100
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h
Température de couleur	3.000 K
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium.
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne
tension nominale	230 - 240 V
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP44
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK07
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Hauteur net	92 mm
Diamètre extérieur	183 mm
Hauteur d'encastrement	102 mm
Poids	0,3 kg
Diamètre d'encastrement	155 mm

courbes photométriques


TX049265
 UGR I = 20,2
 UGR q = 20,2
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B

■ C0 - C180

Texte d'appels d'offres

Spots ronds à LED. Encastrement dans le plafond sans outils par système de ressorts pour un montage rapide. Découpe dans le plafond Ø 155 mm, Profondeur d'encastrement 102 mm. Avec réflecteur à facettes. Réflecteur aluminium, satiné. Avec répartition extensive symétrique en rotation de la lumière. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 22. Flux lumineux du luminaire 1500 lm, puissance raccordée 14,00 W, rendement lumineux du luminaire 107 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L80(t_{90} , 25 °C) = 50.000 h. Corps de luminaire en aluminium. Colerette, laquage par poudre, blanc (RAL 9016). Dimensions extérieures de la colerette Ø 183 mm, hauteur du luminaire 92 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK07, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Avec driver. 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.