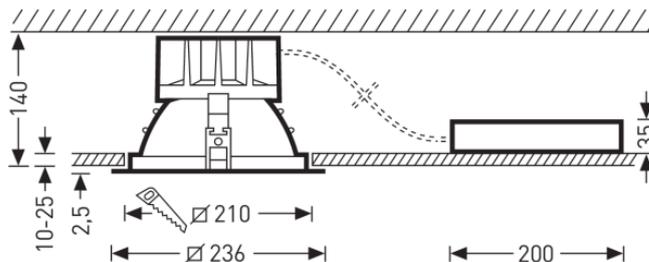


TX052694
 UGR I = 22.0
 UGR q = 21.7
 DIN 5040: A60
 UTE: 1,00 B

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Texte d'appels d'offres

Downlight LED carré avec réflecteur en aluminium grand brillant. Downlight pour ouverture découpée dans le plafond. Montage encastré dans plafond en béton coulé possible à l'aide d'accessoires. Encastrement dans le plafond sans outils par système de ressorts pour un montage rapide. Convenant à un encastrement dans des découpes de plafond entre 210 mm x 210 mm et 225 mm x 225 mm. Profondeur d'encastrement > 145 mm. Réflecteur en aluminium grand brillant, anodisé. Limitation de l'éblouissement direct selon UGR = 22. Flux lumineux du luminaire 4600 lm, puissance du luminaire 48 W, rendement lumineux du luminaire 96 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 L80($t_q 25^\circ C$) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L85($t_q 25^\circ C$) = 50.000 h. Colerette d'encastrement au plafond en aluminium moulé sous pression, laquage par poudre, blanc. Corps de refroidissement en aluminium moulé sous pression, laquage par poudre, blanc. Dimensions extérieures de la colerette 236 mm x 236 mm. Température ambiante admissible (t_a): $-20^\circ C - +25^\circ C$. En combinaison avec un recouvrement décoratif fermé, l'indice de protection est IP54 par le dessous. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03/0,35 J, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : $850^\circ C$. Avec bornier de raccordement 3 pôles jusqu'à 2,5 mm² pour raccordement secteur et repiquage secteur. 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. Poids 1,5 kg.

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Espaces de vente Halls d'accueil Couloirs Salles de conférence Hôtels et restaurants Espaces à vivre
Type de luminaire	Downlight LED carré avec réflecteur en aluminium grand brillant.
Types de montage	Version encastrée
Optique du luminaire	Réflecteur en aluminium grand brillant, anodisé.
Puissance raccordée	48 W
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	4.600
Rendement normalisé	1
Efficacité lumineuse	95,8 lm/W
Indice rendu couleurs	80
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Version électrique	Avec driver.
Type de raccordement	Borne
Compatible TouchDim	Non
Éclairage de secours	Sans éclairage de secours
Marquage IFS	Non
Indice de protection	IP40
Indice de protection par le dessous	IP40
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK03
Réaction au feu	850 °C
Longueur net	236 mm
Largeur net	236 mm
Hauteur net	103 mm
Longueur d'installation	210 mm
Largeur d'installation	210 mm
Hauteur d'encastrement	145 mm
Poids	1,5 kg

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
4479700	Athenik C1 MP 625 Module 625
4479600	Athenik C1 MP 600 Module 600
6877300	AthenikL C07 DA 01
6877500	AthenikL C07 DA-M 01
6877700	AthenikL C07 RD-PC
6877800	AthenikL C07 RG-PC
6877900	AthenikL C07 ZN-PC
6878000	Athenik C07 MP 400
6878300	AthenikL C07 BE