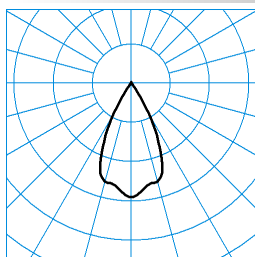




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Bureaux Banques Hôtels et restaurants Halls d'accueil Couloirs Salles d'exposition Salles de conférence Zones résidentielles
Type de luminaire	Petit projecteur encastré à LED.
Types de montage	Version encastrée
Puissance raccordée	15 W
Power factor	0,90
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	1.200 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	No - Protection against intrus
Durée de vie	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 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	Cadre d'encastrement au plafond et tête de réflecteur moulée sous pression.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Plage de gradation	1 - 100 %
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	12
Max. Luminaires un B16	19
Max. Luminaires un C10	40
Max. Luminaires un C16	64
Hauteur net	63 mm
Diamètre extérieur	86 mm
Hauteur d'encastrement	80 mm
Poids	0,3 kg
Diamètre d'encastrement	80 mm

courbes photométriques

**SncPoint 905 C02 BR-FL LED1100-830
TX047926**
■ C0 - C180
■ C90 - C270

DIN 5040: A80
UTE: 1,00 A
CEN Flux Code: 97 98 99 99 100 73 82 91 1

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 ZLTA 525 SKII 6535100	Kit de raccordement double entrée secteur pour spots, version 5 pôles.
 SncPoint 905 C02 DA 6891600	Recouvrement décoratif IP54 par le dessous, pour spot encastré LED SncPoint C02.

Texte d'appels d'offres

Petit projecteur encastré à LED. Projecteurs encastrés pour une utilisation dans des ouvertures découpées au plafond. Découpe dans le plafond Ø 80 mm, Profondeur d'encastrement 80 mm. Avec ressorts de montage rapide pour montage sans outil. Épaisseur de plafond 3 mm - 20 mm. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Flux lumineux du luminaire 1200 lm, puissance raccordée 15,00 W, rendement lumineux du luminaire 80 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 $L_{80} (t_q 25^\circ C) = 35.000$ h, Durée de vie assignée moyenne $L_{70} (t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Cadre d'encastrement au plafond et tête de réflecteur moulée sous pression. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Diamètre du luminaire Ø 86 mm, hauteur du luminaire 65 mm. Diamètre du luminaire Ø 76 mm, hauteur du luminaire 42 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 : 850 °C. Poids: 0,3 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>
EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
E	T120230M2