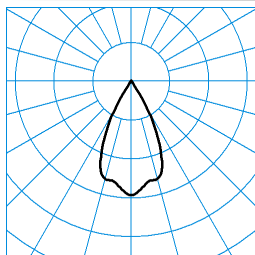


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Domaines d'application</b>	Bureaux Banques Hôtels et restaurants Halls d'accueil Couloirs Salles d'exposition Salles de conférence Zones résidentielles
<b>Type de luminaire</b>	Petit projecteur encastré à LED.
<b>Types de montage</b>	Version encastrée
<b>Puissance raccordée</b>	15 W
<b>Power factor</b>	0,90
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	1.300 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	86 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	No - Protection against intrus
<b>Durée de vie</b>	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	4 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Cadre d'encastrement au plafond et tête de réflecteur moulée sous pression.
<b>Version électrique</b>	Avec driver, dimmable (DALI).
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<b>Compatible TouchDim</b>	Oui
<b>Plage de gradation</b>	1 - 100 %
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP20
<b>Classe électrique</b>	II
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	12
<b>Max. Luminaires un B16</b>	19
<b>Max. Luminaires un C10</b>	40
<b>Max. Luminaires un C16</b>	64
<b>Hauteur net</b>	63 mm
<b>Diamètre extérieur</b>	86 mm
<b>Hauteur d'encastrement</b>	80 mm
<b>Poids</b>	0,3 kg
<b>Diamètre d'encastrement</b>	80 mm

**courbes photométriques**





SncPoint 905 C02 BR-FL LED1100-840  
TX047928

■ C0 - C180  
■ C90 - C270

DIN 5040: A80  
UTE: 1,00 A  
CEN Flux Code: 97 98 99 99 100 80 90 100 1

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <p><b>ZLTA 525 SKIL</b> 6535100</p>	Kit de raccordement double entrée secteur pour spots, version 5 pôles.
 <p><b>SncPoint 905 C02 DA</b> 6891600</p>	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 1300 lm, puissance raccordée 15,00 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  $L_{80} (t_q 25 °C) = 35.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L_{70} (t_q 25 °C) = 50.000$  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	T120240M2