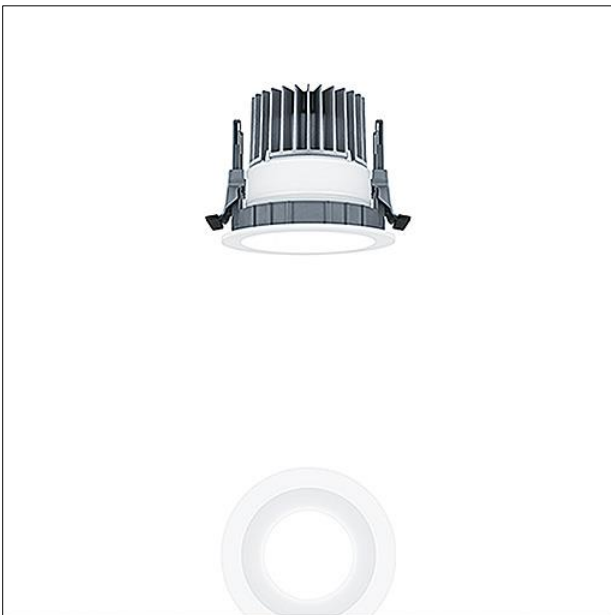


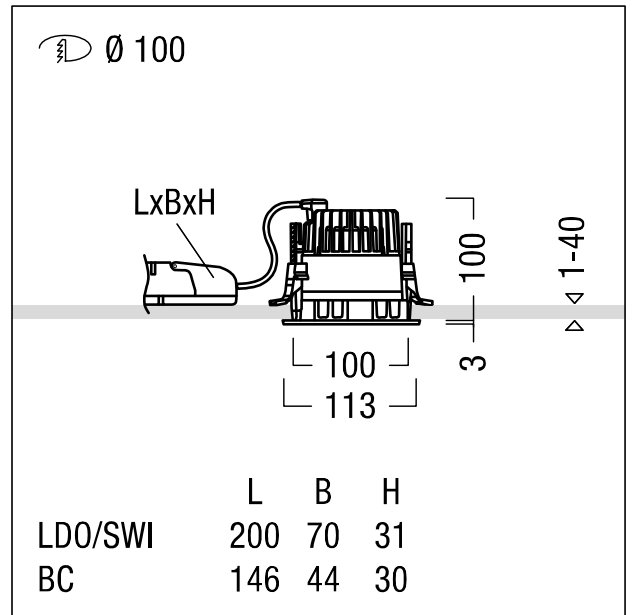
Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED (luminaire complet), « Stable White » ; angle de défilement de 60° ; équipement : 9 W LED840 ; 62 ° ; Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K (blanc neutre) ; Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3 ; Flux lumineux du luminaire: 970 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 108 lm/W ; durée de vie : 50000 h avec 85% du flux lumineux ; avec unité à ballast ; avec unité optique modulaire haut de gamme composée d'un réflecteur et d'une chambre lumineuse à LED intégrée dans la gestion thermique optimisée en fonderie d'aluminium ; réflecteur lisse laqué blanc ; réflecteur/colerette en Polycarbonate (PC) de haute qualité, résistant aux UV ; Colerette blanche ; colerette d'encastrement en Polycarbonate renforcé aux fibres de verre (PC), gris ; montage rapide sans outil de l'unité d'éclairage grâce à la fermeture à baïonnette ; IP44_IP20 ; câblage du luminaire sans halogène ; raccordement : Bornier tripolaire à enfichage ; Câblage en dérivation possible ; tension secteur : 220-240V / 0/50/60Hz, compatible avec une unité centrale de batterie de 220 Vcc ; montage rapide sans outil à l'aide de clips de fixation anti-dérappants pour épaisseurs de plafond de 1 à 40 mm ; découpe du plafond : 100 mm, profondeur d'encastrement : 100 mm pour des épaisseurs de plafond comprises entre 1 et 15 mm ; poids : 0,49 kg ;

Note : UGR < 19 pour les applications dans les bureaux selon la norme EN12464 (en fonction du type de luminaire)



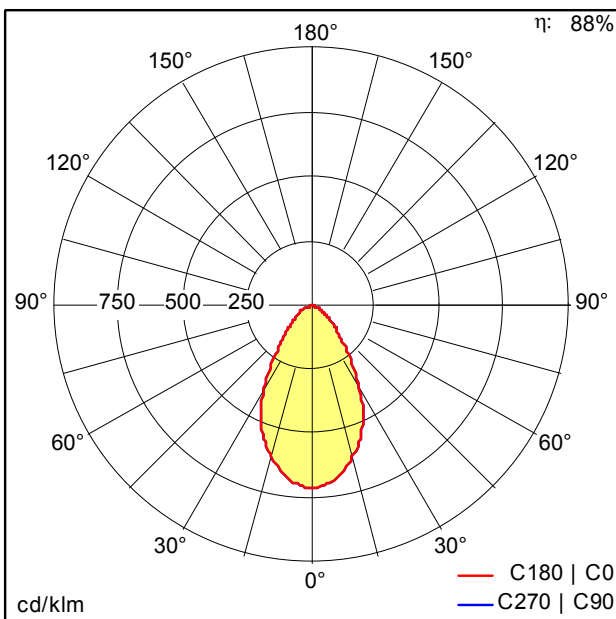
ZS_PAI_F_R100_LL_Rahmen.jpg



ZS_PAE_M_R100L.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



ST7606_N.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 970 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 108 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28001259 LC 10W 150-400mA flexC SR EXC
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*: L85 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 9 W Facteur de puissance = 0,9
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.

Toutes les valeurs marquées d'un * sont des valeurs nominales. La puissance et le flux lumineux affichent initialement une tolérance de +/- 10%, la température de couleur la plus proche est initialement soumise à une tolérance de +/- 150 K. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C.

