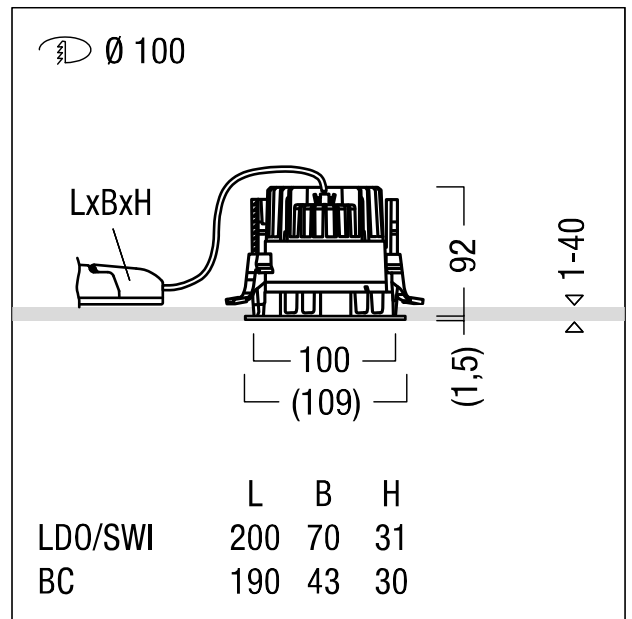


Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED sans cadre de recouvrement « trimless », Stable White ; ; angle de défilement de 60°; équipement : LED1000-940 ; Rendu des couleurs Ra > 90 (R9 > 50), température de couleur 4000 K (blanc neutre) ; Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2 ; Puissance du luminaire: 15 W ; Flux lumineux du luminaire: 1000 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 67 lm/W ; durée de vie : 100000 h avec 90% du flux lumineux ou 50000 h avec 95% du flux lumineux ; avec unité à ballast Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) ; avec unité optique modulaire haut de gamme comprenant un réflecteur et une chambre lumineuse à LED intégrée dans la gestion thermique optimisée en fonderie d'aluminium ; réflecteur lisse laqué noir ; réflecteur en Polycarbonate (PC) de haute qualité, résistant aux UV ; montage rapide sans outil de l'unité d'éclairage par fermeture à baïonnette ; IP20 ; câblage du luminaire sans halogène ; raccordement : Bornier à 5 pôles à enfichage; possibilité de câblage en dérivation ; 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-dérapants pour épaisseurs de plafond de 1 à 40 mm ; découpe du plafond : 100 mm, profondeur d'encastrement : 110 mm pour des épaisseurs de plafond comprises entre 1 et 15 mm ; poids : 0,52 kg ;
 Note : UGR < 19 pour les applications dans les bureaux selon la norme EN12464 (en fonction du type de luminaire)
 Note : l'anneau d'arasement (anneau planar) pour l'encastrement du luminaire à ras de plafond doit être commandé séparément (voir accessoires)



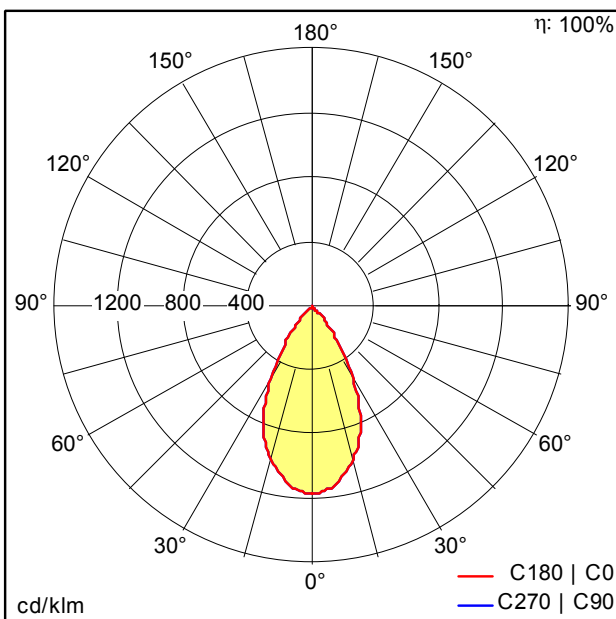
ZS_PAI_F_R100_LG_Rahmenlos_BK.jpg



ZS_PAI_M_R100L_TL.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



ST9132_M.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 1000 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 67 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur: 1 x 28001407 LCA 17W 250-700mA one4all SR PRE Z
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2
- Durée de vie utile médiane*:
 L90 100000h à 25°C
 L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 15 W Facteur de puissance = 0,85
- Puissance de veille*: 0,1 W
- Equipement: LDO graduable jusque 1% Via DALI
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut

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

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante





Plafonnier encastré à LED