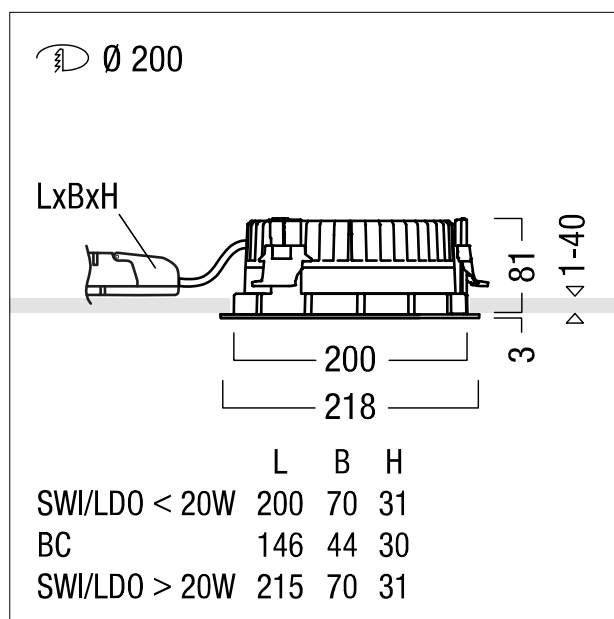


Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED (luminaire complet) ; à utiliser en cas d'espace réduit dans le plafond : profondeur d'encastrement < 100 mm ; luminaire à LED « StableWhite » à distribution symétrique extensive avec efficacité maximale du luminaire et technique lumineuse optimale ; équipement : 19 W LED830 ; Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 3000 K (blanc chaud) ; Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3 ; Flux lumineux du luminaire: 2535 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 133 lm/W ; durée de vie : 50000 h avec 85% du flux lumineux ; avec unité à ballast séparée ; avec unité réflecteur haut de gamme se fixant sur la chambre lumineuse modulaire à LED grâce à la fermeture à baïonnette ; chambre lumineuse à LED extrêmement efficace intégrée dans la gestion thermique passive optimisée en aluminium injecté sous pression ; réflecteur : , à facettes, aluminisé, grand brillant, sans irisation ; réflecteur/collerette formant une unité en Polycarbonate (PC) de haute qualité, résistant aux UV ; Collerette blanche ; collerette 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 : 200 mm, profondeur d'encastrement : 89 mm ; poids : 1,27 kg ; Note : pour les applications dans les bureaux selon la norme EN12464 (UGR < 19, réflecteur aluminisé), une collerette de défilement supplémentaire doit être commandée séparément



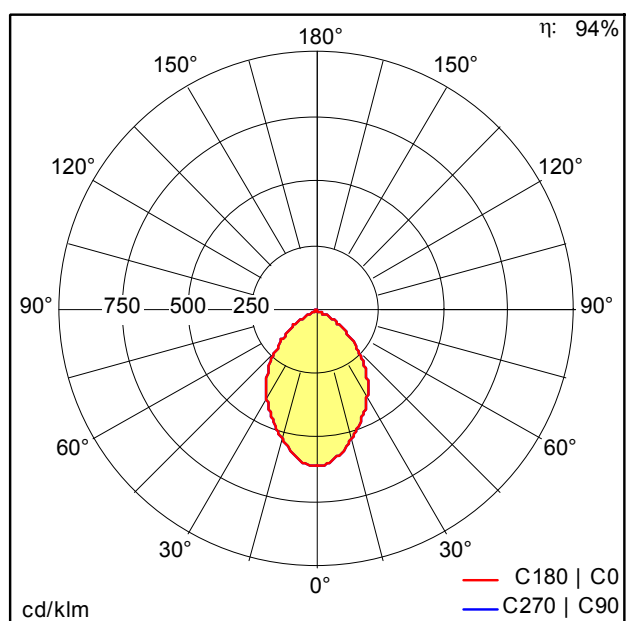
ZS_PAE_F_E200_LF_Rahmen_WW.jpg



ZS_PAE_M_R200L_LED_WH_N.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



ST7972_N.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 2535 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 133 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28001261 LC 25W 350-1050mA flexC SR EXC ZUM
- Température de couleur*: 3000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*: L85 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 19 W Facteur de puissance = 0,97
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

PANOS evolution



ZUMTOBEL

PANOS EVO R200L 19W 830 SWI FAL WH

60815870

Plafonnier encastré à LED