

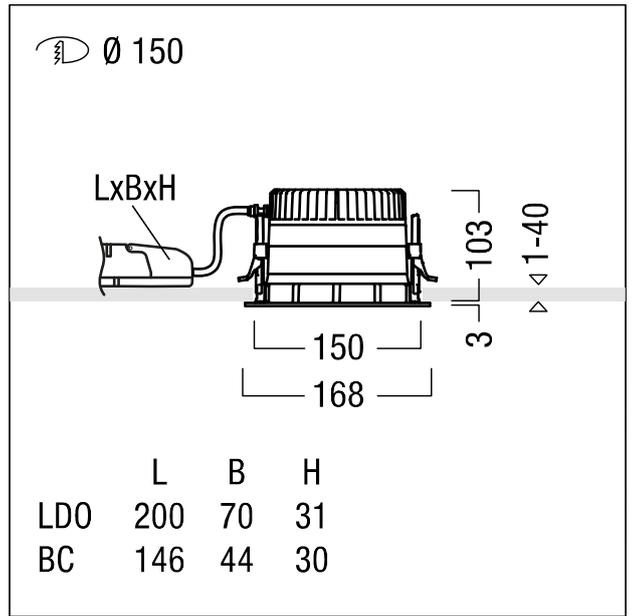
Plafonnier encastré à LED

Plafonnier encastré à LED (luminaire complet) ; luminaire à LED « StableWhite » à distribution symétrique extensive avec efficacité maximale du luminaire et technique lumineuse optimale ; équipement : 15 W LED840 ; Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K (blanc neutre) ; Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 3 ; Flux lumineux du luminaire: 1756 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 117 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-dérapants pour épaisseurs de plafond de 1 à 40 mm ; découpe du plafond : 150 mm, profondeur d'encastrement : 113 mm ; poids : 0,82 kg ;

Note : UGR < 19 (réflecteur aluminisé) pour les applications dans les bureaux selon la norme EN12464



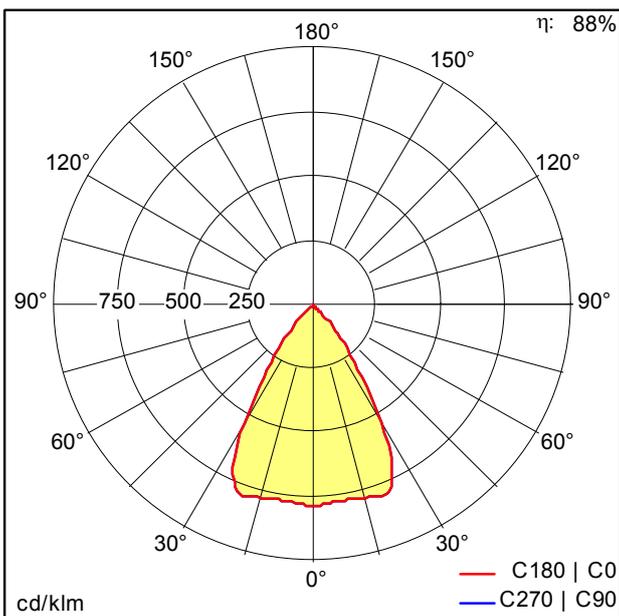
ZS_PAE_F_E150_HF_Rahmen_NW.jpg



ZS_PAE_M_R150H_LED_WH_N.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



ST7952_N.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 1756 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 117 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28001260 LC 17W 250-700mA flexC SR EXC ZUM
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 3
- Durée de vie utile médiane*: L85 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 15 W Facteur de puissance = 0,94
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut

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

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante



PANOS evolution



ZUMTOBEL

PANOS EVO R150H 15W 840 SWI FAL WH

60815850

Plafonnier encastré à LED