

Plafonnier encastré à LED

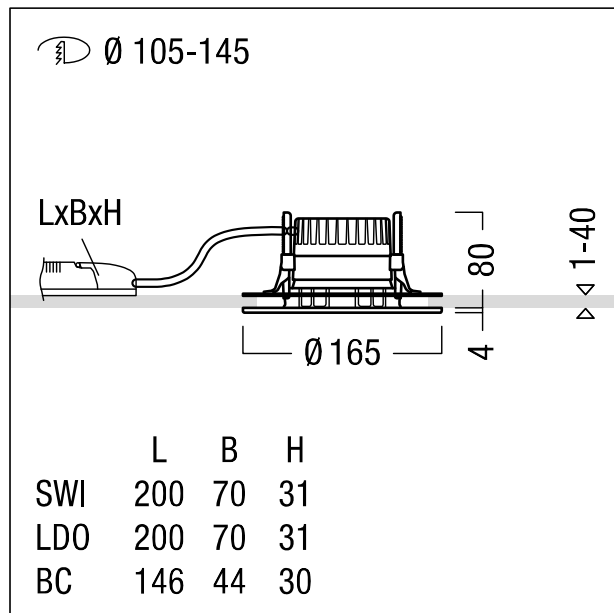
Plafonnier encastré à LED R100 (luminaire complet), avec une large collerette de luminaire, idéal pour un remplacement dans les larges découpes de plafond existantes avec une distribution lumineuse symétrique et extensive de la lumière (64 °), une efficacité maximale du luminaire, une technique d'éclairage downlight optimale ; une grande durabilité en raison d'une structure modulaire maximale continue et de composants échangeables. Module LED interchangeable, Rendu des couleurs Ra > 90 (R9 > 50), température de couleur 4000 K ; Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2 ; Puissance du luminaire: 8,2 W ; Flux lumineux du luminaire: 1050 lm ; ; Efficacité lumineuse du luminaire: 128 lm/W ; Durée de vie utile médiane: L80 100000 h à 25 °C + L90 50000 h à 25 °C, avec convertisseur LED enfichable séparé, Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) ; avec fonction DC, réglable de 1 à 100 %, niveau de l'alimentation de sécurité pré-réglé sur 15 %, configurable avec NFC, compatible SwitchDIM ; 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 Gestion thermique passive en aluminium recyclé injecté sous pression

, réflecteur/collerette en Polycarbonate (PC) de grande qualité et résistant aux UV ; réflecteur : aluminisé, haut brillant, sans irisation ; collerette

Anneau rétrofit pour large collerette de luminaire, réflecteur sans cadre/collerette pour une unité optique affleurante en polycarbonate (PC) de grande qualité et résistant aux UV, soudure par ultrasons blanc ; collerette d'encastrement en Polycarbonate (PC) gris ; degré de protection : IP43_IP20 ; câblage du luminaire sans halogène ; raccordement électrique : Bornier à 5 pôles à enfichage ; Câblage en dérivation possible ; ; tension secteur : 220-240 V / 0/50/60 Hz, compatible avec une batterie centralisée à courant continu de 220-240 V DC ; ; Montage rapide sans outil à l'aide de clips de fixation anti-dérappants pour épaisseurs de plafond de 1 à 40 mm ; montage rapide sans outil de l'unité d'éclairage à l'aide d'une fermeture à baïonnette, découpe de plafond : 105 mm -145, profondeur d'encastrement : 100 mm pour des épaisseurs de plafonds comprises entre 1 et 15 mm ; 110 mm pour des épaisseurs de plafond comprises entre 1 et 25 mm ; 130 mm pour des épaisseurs de plafonds comprises entre 1 et 40 mm ; poids : 0,65 kg ; ; Faible profondeur d'encastrement lors d'une utilisation dans un espace réduit dans le plafond.



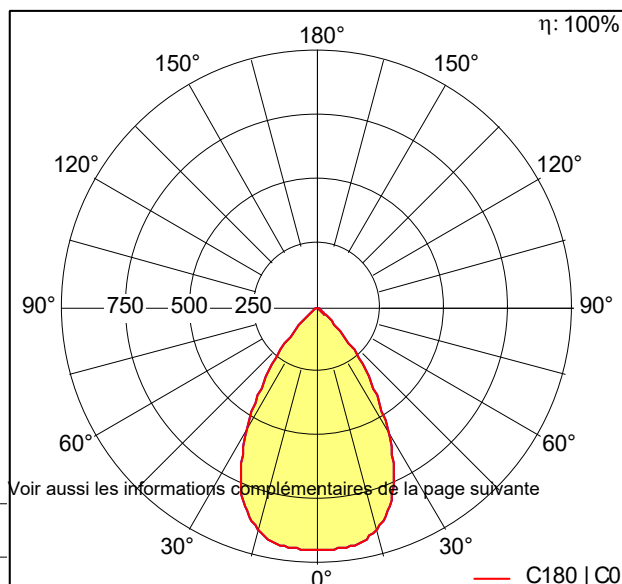
ZS_PA3_F_R100_L_AL_RETWH_AL.jpg



ZS_PA3_M_R100L_RET.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 1050 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 128 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur: 1 x 28005382 LC 17/100-350/50 o4a NF SR EXC3 Z
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2
- Durée de vie utile médiane*:
L80 100000 h à 25 °C
L90 50000 h à 25 °C
- Puissance du luminaire*: 8,2 W Facteur de puissance = 0,8
- Puissance de veille*: 0,4 W
- Equipement: LDO graduable jusqu'à 1% Via DALI
- Taux de distorsion harmonique (THD): 18,80 %



Plafonnier encastré à LED

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