

Plafonnier encastré à LED

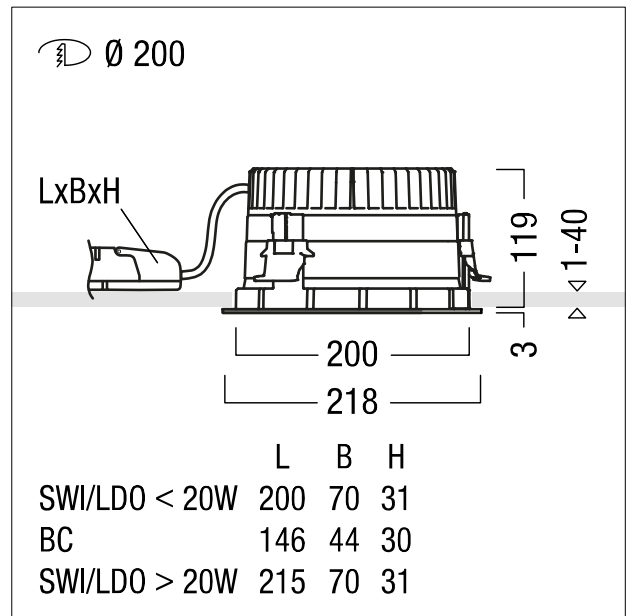
Plafonnier encastré à LED (luminaire complet) ; luminaire à LED « StableWhite » à distribution symétrique extensive avec efficacité maximale du luminaire et technique lumineuse optimale ; équipement : 19 W LED840 ; Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K (blanc neutre) ; Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 3 ; Flux lumineux du luminaire: 2419 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 127 lm/W ; durée de vie : 50000 h avec 85% du flux lumineux ; avec unité à ballast séparée Commande sans fil contrôlée par appli avec Bluetooth® 4.x - basicDIM Wireless ; 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 : lisse, aluminisé, haut 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 ; IP20 ; câblage du luminaire sans halogène ; raccordement : Bornier tripolaire à enfichage ; tension secteur : 220-240 V - 0 / 50 / 60 Hz, 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 : 200 mm, profondeur d'encastrement : 129 mm ; poids : 1,34 kg ;

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

Note Bluetooth® : Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x, Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz, Puissance d'émission radio: + 4dBm ; encastrement dans des plafonds en métal et en béton non autorisé ; disposition des luminaires : distance de la commande mobile par rapport au luminaire : max. 6m, entre deux luminaires : max. 4m !



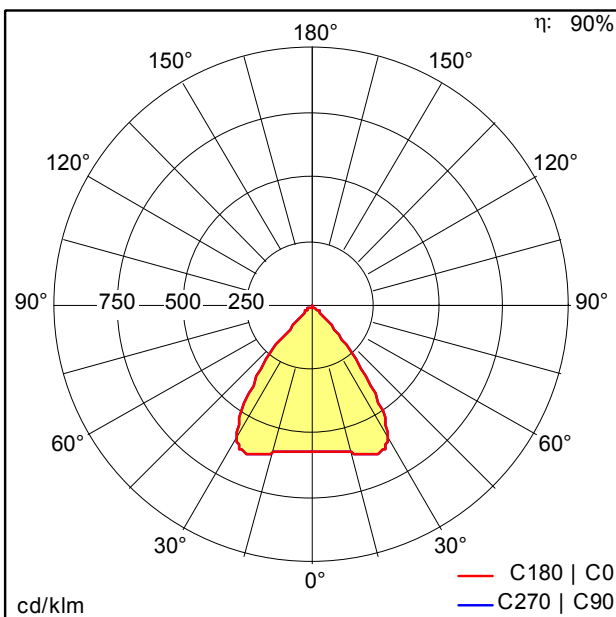
ZS\_PAE\_F\_E200\_HG\_Rahmen\_NW.jpg



ZS\_PAE\_M\_R200H\_LED\_WH\_N.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



ST7985\_N.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 2419 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 127 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 06890226 DRV TC PROF 38W 1.05A 54V D #CASAMBI
- 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\*: 19 W Facteur de puissance = 0,95
- Equipement: BC graduable jusque 1%
- Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x
- Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz
- Puissance d'émission radio: + 4dBm
- 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 R200H 19W 840 BC AL WH

60818444

Plafonnier encastré à LED

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