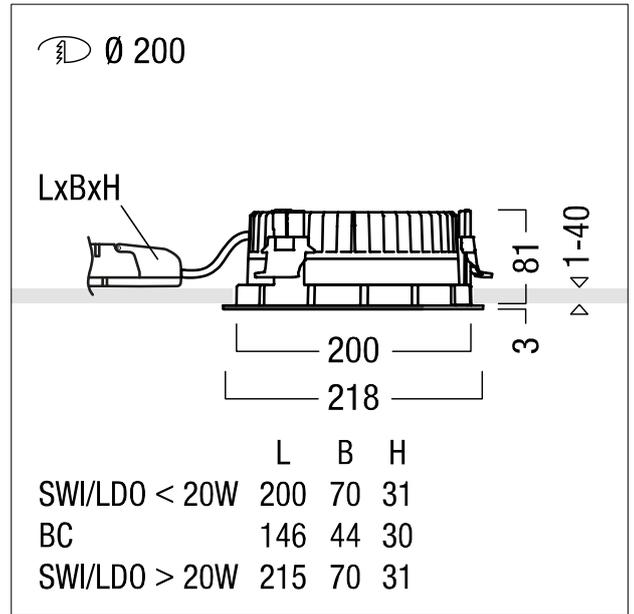


**Plafonnier encastré à LED**

Plafonnier encastré à LED (luminaire complet) ; à utiliser en cas d'espace réduit dans le plafond : profondeur d'encastrément < 100 mm ; luminaire à LED « StableWhite » à distribution symétrique extensive avec efficacité maximale du luminaire et technique lumineuse optimale ; équipement : LED5000-830 ; Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 3000 K (blanc chaud) ; Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2 ; Flux lumineux du luminaire: 5100 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 121 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/colerette formant une unité en Polycarbonate (PC) de haute qualité, résistant aux UV ; Colerette blanche ; colerette d'encastrément 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 bipolaire ; tension secteur : 220-240 V - 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'encastrément : 89 mm ; poids : 1,2 kg ;  
 Note Bluetooth® : Définition radio: basicDIM Wireless - Bluetooth® 4.x, Fréquence radio: 2,4...2,483 GHz, Puissance d'émission radio: + 4dBm ; encastrément dans des plafonds en métal et en béton non autorisé ; disposition des luminaires : distance de la commande mobile par rapport au luminaire : max. 6 m, entre deux luminaires : max. 4 m !



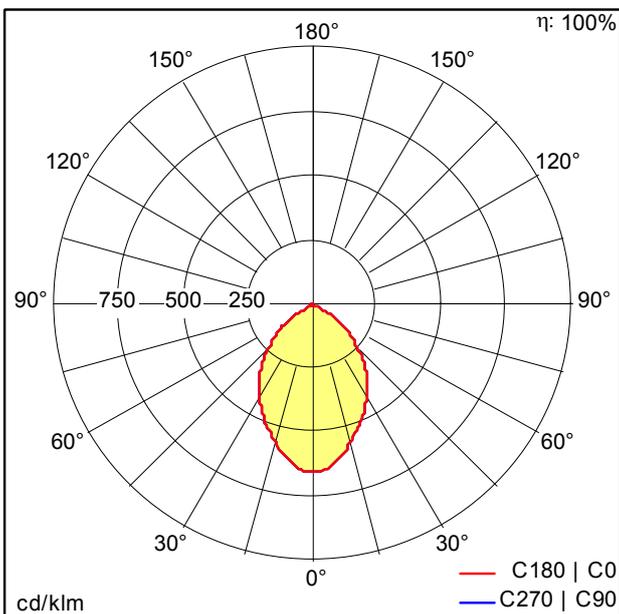
ZS\_PAE\_F\_E200\_LG\_Rahmen\_WW.jpg



ZS\_PAE\_M\_R200L\_LED\_WH\_N.wmf

**Courbe photométrique**

**STD - Standard**



ST8224\_N.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 5100 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 121 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\*: 3000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 2
- Durée de vie utile médiane\*: L85 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 42 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





Plafonnier encastré à LED

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