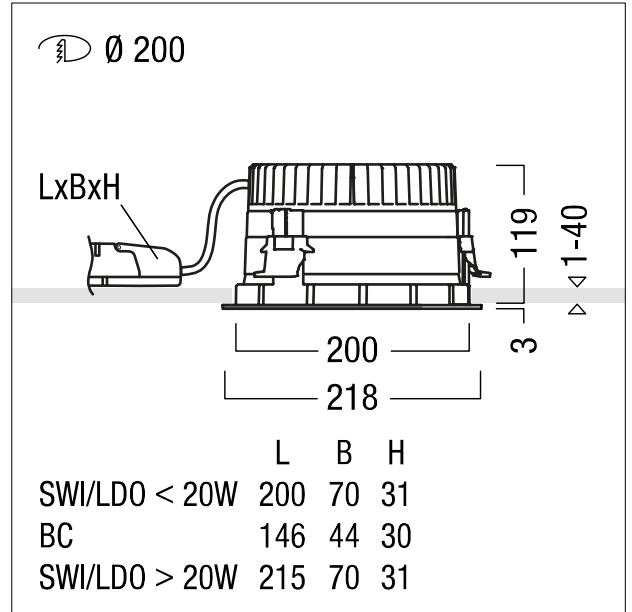


Plafonnier à diodes encastré

LED ceiling-recessed luminaire (pre-assembled luminaire); "stableWhite" LED luminaire, symmetric wide-beam light distribution with maximum luminaire efficiency and optimum photometric properties; lamp(s): 19 W LED830; Colour rendering Ra > 80, colour temperature 3000 K (warm white); Chromaticity tolerance (initial MacAdam): 3; Luminaire luminous flux: 2419 lm, Luminaire efficacy: 127 lm/W; service life: 50000h at 85% luminous flux; includes separate control unit ; high-quality reflector unit fixed to modular LED lighting chamber by twist-and-lock mechanism; high-efficiency LED lighting chamber is integrated in optimised, passive thermal management system of diecast aluminium; reflector: smooth, highly reflective aluminized finish, iridescence-free; reflector/trim made of high-quality, UV-resistant polycarbonate; cover ring white; mounting ring of Glass fibre-reinforced polycarbonate (PC), grey; luminaire unit can be fitted quickly without tools using twist-and-lock mechanism; IP20; luminaire wired with halogen-free leads; power connection: 4-pole terminal; mains voltage: 120-277V / 0/50/60Hz, for use with DC central battery; tool-free quick installation using antislip spring clips in ceilings of thickness 1-40mm; ceiling cutout: 200mm, recess depth: 129mm; weight: 1.36 kg; Note: EN12464-compliant with UGR<19 (aluminized reflector type) for office applications



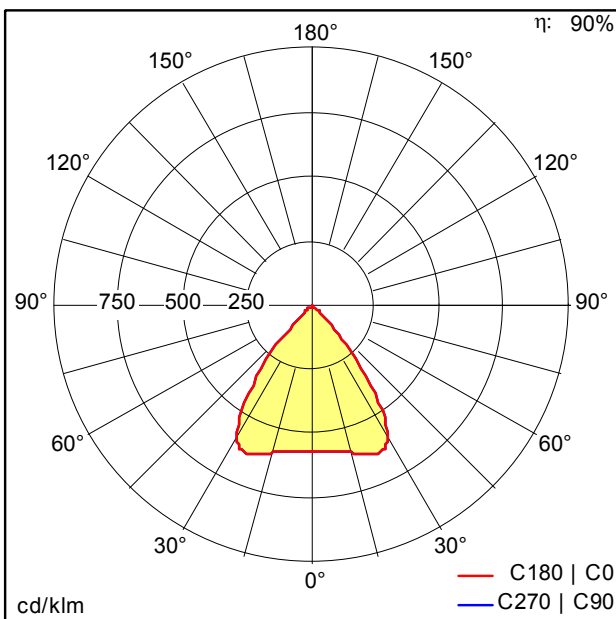
ZS_PAE_F_E200_HG_Rahmen_WW.jpg



ZS_PAE_M_R200H_LED_WH_N.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



ST7981_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 06826118 DRV EL EDRV 30W 1.05A 55V D #361/A 0-10
- Température de couleur*: 3000 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 = 0,9
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut

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

Toutes les valeurs marquées d'un * sont des valeurs nominales. La puissance et le flux lumineux affichent initialement une tolérance de +/- 10%, la température de couleur la plus proche est initialement soumise à une tolérance de +/- 150 K. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C.

