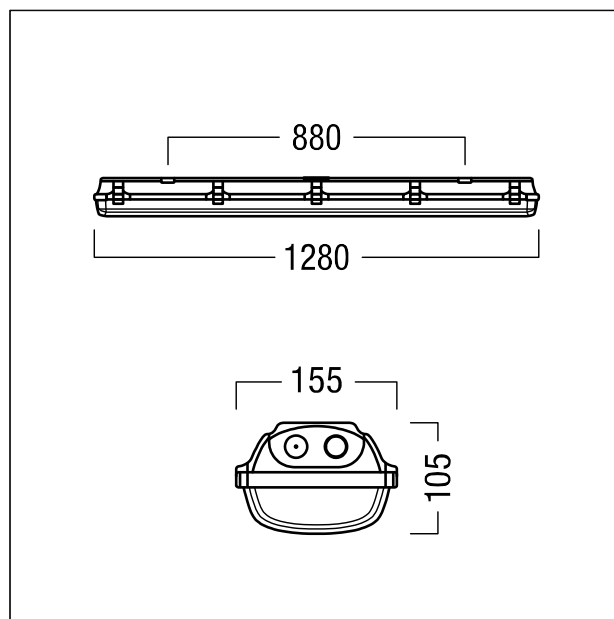


Luminaire à vasque pour locaux humides

Luminaire à vasque pour locaux humides à LED anti-déflagration, ATEX zone 2/22 avec degré de protection IP66 et Résistance aux impacts : IK10. Puissance du luminaire: 29 W, ballast électronique avec convertisseur LED. Vasque et caisson de base en Polycarbonate (PC) résistant aux chocs, aux températures et aux UV, injectés d'une seule pièce. Durée de vie des LED de 100000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 85 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 4503 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 155 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Luminaire à répartition symétrique (medium beam). Montage au plafond ou au mur à l'aide de clips de fixation V2A standard.. Protection anti-déflagration garantie à Température ambiante : -20°C à +60°C. Le luminaire peut être utilisé dans les atmosphères potentiellement explosives de zones 2 et 22 conformément aux normes FTZÜ 23 ATEX 0077 (examen de type ATEX), EN/IEC 60079-0:2018, EN/IEC 60079-15:2017 et EN 60079-31:2014 (Ex II 3G Ex nR IIC T6 Gc/ II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc). Luminaire sans silicone. Classe de protection : SC1, Test au fil incandescent à 850°C.. Dimensions : 1280 x 155 x 105 mm ; poids : 2,96 kg.



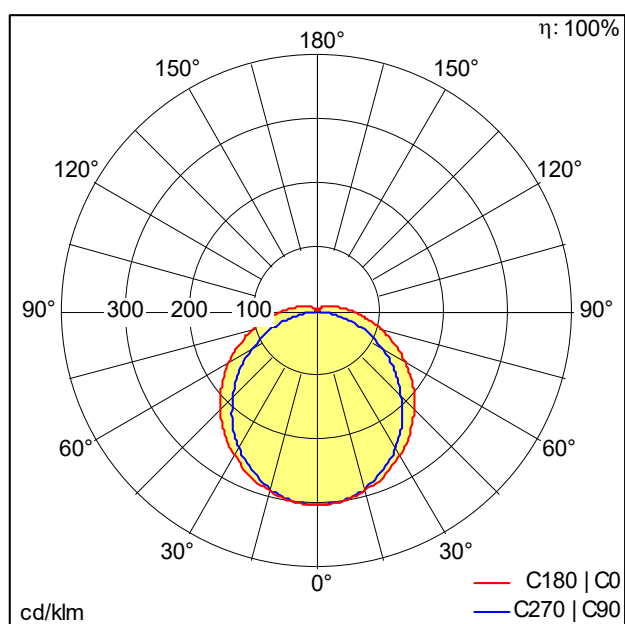
ZS_EXT_F_EXTONA_M.jpg



ZS_EXT_M_M.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



EXTONA_M_4500-840_MB.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 4503 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 155 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*: L85 100000 h à 25 °C
- Convertisseur: 1x LED_Con Driver HELVAR LL35HE-CC-120-450
- Puissance du luminaire*: 29 W Facteur de puissance = 0,97
- Equipement: EVG
- Catégorie de maintenance CIE 97: E - Fermé IP5X

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.