

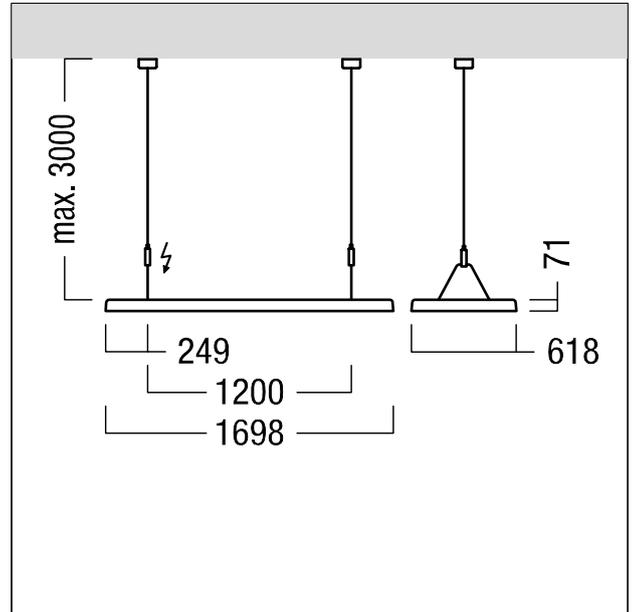
Luminaire suspendu

Luminaire suspendu à LED efficace sur le plan acoustique avec 3 composants lumineux à commande séparée : lumière directe dirigée par le biais d'un micro-réflecteur et lumière directe et indirecte de surface La lumière directe de surface est recouverte par un tissu de diffusion Opale. Recouvert par une calotte moulée composée à 60 % de matériau recyclé, en anthracite chiné.. Puissance du luminaire: 111,1 W ; Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) avec convertisseur à LED. Durée de vie des LED de 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 80 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3.

Flux lumineux du luminaire: 10720 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 96 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Guidage de la lumière au moyen du tissu LUMASONICS ALS, avec UGR < 19 et L < 3000 cd/m² à 65° pour les applications avec écran. Dimensions : 1700 x 618 x 65 mm ; poids : 12,5 kg



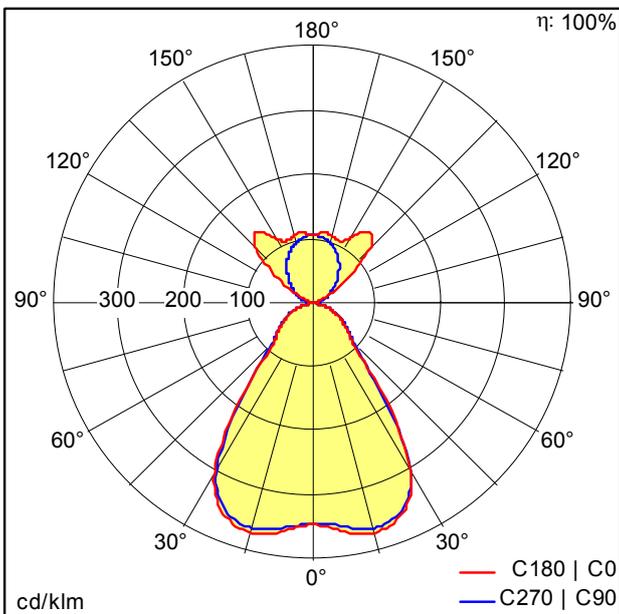
ZS_TRA_F_original_plus_OP_AZF.jpg



ZS_TRAM_M_TRAMAO_2023.wmf

Courbe photométrique

IND/DIR - indirect/direct



D46294AA_TRAMAO_D_plus_I_10500-840_OP_PL_ID.tdt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 10720 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 96 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*: L80 50000h à 25°C
- Convertisseur: 1x LED_Con Tridonic LCU 48V 75W DC-STR DIM Ip (28000815)
- Puissance du luminaire*: 111,1 W Facteur de puissance = 0,95
- Puissance de veille*: 2,5 W
- Equipement: LDO graduable jusque 1% Via DALI
- Catégorie de maintenance CIE 97: F - Luminaires à distribution indirecte
- Taux de distorsion harmonique (THD): 10,80 %

Ce produit contient des sources lumineuses d'une classe d'efficacité énergétique de 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.