

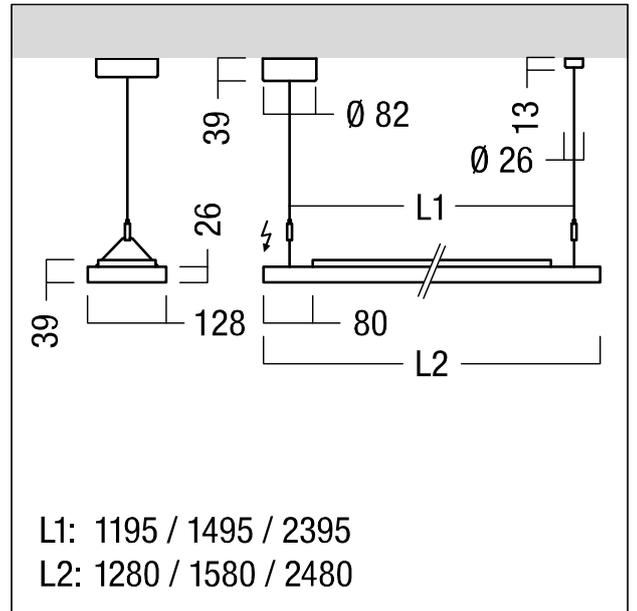
## Luminaire suspendu à LED

Luminaire suspendu à LED plat direct/indirect avec système de chambre lumineuse prismatique et driver LED intégré. LED Puissance du luminaire: 43 W, Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) avec convertisseur à LED. Durée de vie des LED 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 90 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 6263 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 146 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 4000 K. Limitation de l'éblouissement suivant la norme EN 12464-1:2011 avec L65 < 3000 cd/m<sup>2</sup> pour 65° tout autour et UGR < 16 pour les postes de travail devant écran. LED disposées sur platine guide optique double face.

Guidage de la lumière et contrôle de l'éblouissement de la composante directe via un système de chambre lumineuse avec une sortie prismatique de la lumière en argent, mat. Distribution lumineuse extensive de la composante indirecte via un profilé à lentilles extrudé, pour une résolution uniforme des points lumineux (à partir d'une hauteur de suspension de 30 cm) au plafond. Système optique fermé avec protection contre les contacts accidentels des modules à LED empêchant une dégradation par décharge électrostatique. Boîtier en profilé d'aluminium extrudé, thermopoudré noir avec une hauteur latérale visible de 26 mm, embouts en aluminium moulé sous pression peints dans la couleur noir du luminaire. Cache arrière en tôle d'acier thermopoudrée en blanc pour une efficacité maximale. Luminaire avec câble exempt d'halogène. Points de suspensions extérieurs, ajustage de +/- 2,3 cm. Montage du luminaire, à l'aide d'accessoires, également possible sous forme d'un chemin lumineux. Kit d'alimentation et de suspension à commander séparément. Dimensions : 1580 x 128 x 39 mm. Poids : 4,2 kg.



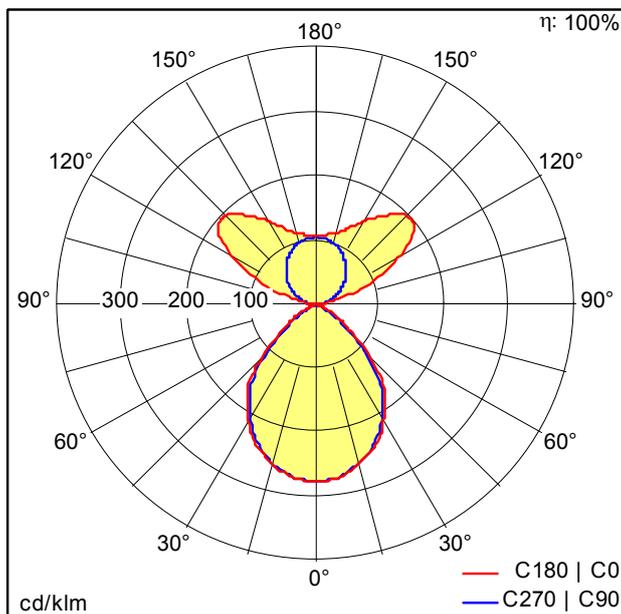
ZS\_CEV\_F\_CLARIS\_BK\_SLM.jpg



ZS\_CEV\_M\_Claris\_Evo.wmf

## Courbe photométrique

## STD - Standard



- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 6263 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 146 lm/W
- Température de couleur: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane\*: L90 50000h à 25°C
- Convertisseur: LED Driver
- Puissance du luminaire\*: 43 W Facteur de puissance = 0,96
- Equipement: DALI Dimmable
- Catégorie de maintenance: D - Fermé IP2X