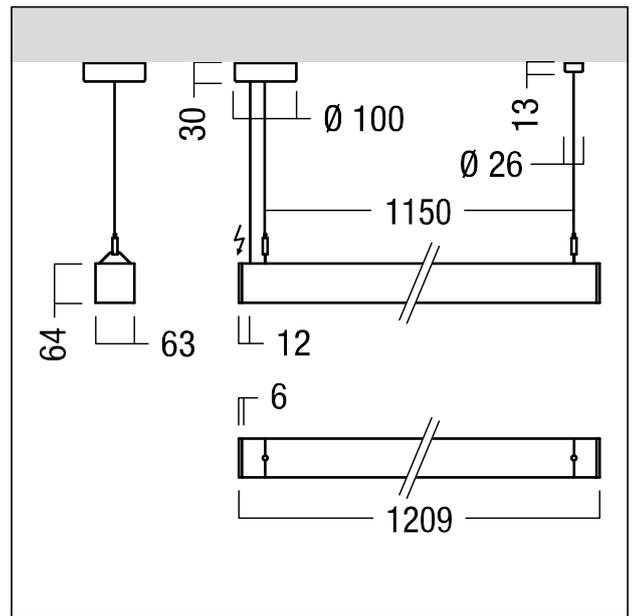


## Luminaire suspendu à LED

Luminaire suspendu à LED étroit pour montage en chemin lumineux avec optique alvéolaire mat, Puissance du luminaire: 40,4 W LED, Luminaire pilotable via DALI avec convertisseur à LED. Durée de vie des LED de 100000 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: 5040 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 125 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 80, température de couleur 3000 K. Guidage du flux direct avec la technologie très performante des alvéoles sur les LED combiné avec l'optique primaire pour la résolution des points lumineux. Modules alvéolaires en matière composite de qualité métallisée sous vide en aluminium extrapur et couche de protection en SiO<sub>2</sub>. Caractéristique photométrique avec composante directe élevée pour un éclairage économe en énergie, défilement selon la norme EN 12464-1:2011, avec L65 < 1500 cd/m<sup>2</sup> sur 65° sur le pourtour et UGR < 19 pour les postes de travail informatisés. Guidage du flux indirect avec profilé guide de lumière continu pour une résolution homogène des points lumineux au plafond. Système optique fermé avec protection contre les contacts accidentels des modules à LED empêchant une dégradation par décharge électrostatique. Corps du luminaire thermopoudré en profilé d'aluminium extrudé à section carrée visible, parties frontales en aluminium injecté à vis masquées, peintes dans la teinte du luminaire anodisé argent. Luminaire avec câble exempt d'halogène. 1 câble de (1000 mm) avec câble transversal prémonté. 1 module d'alimentation et 1 câble d'alimentation par chemin lumineux à commander séparément. Suspension à réglage progressif en hauteur et décalage progressif en longueur. Dimensions : 1209 x 63 x 64 mm. Poids : 3 kg.



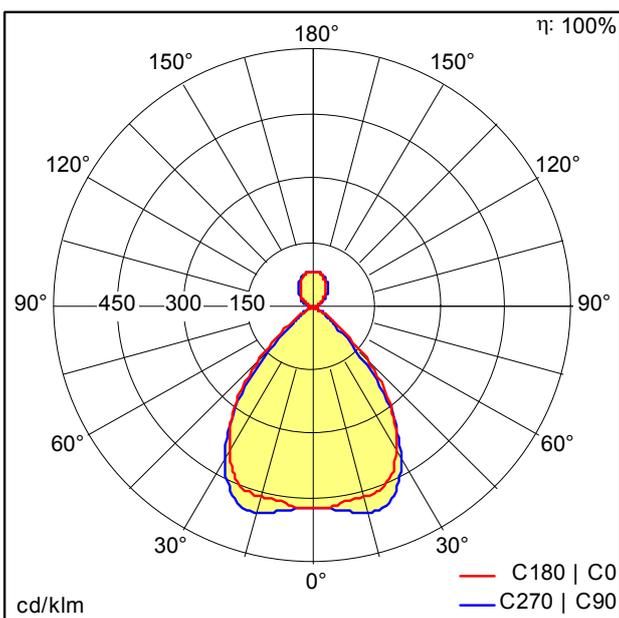
ZS\_LIC\_F\_LINCOR\_einzel\_matt.jpg



ZS\_LIC\_M\_LINCOR\_LED\_einzel.wmf

## Courbe photométrique

## STD - Standard



D45125\_D45134\_LINCOR\_DI\_C\_5000-830\_L12\_LDE\_SR.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 5040 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 125 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 80
- Convertisseur: 1 x 28000657 LCA 75W 100-400mA one4all Ip PRE
- Température de couleur\*: 3000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane\*:  
L90 100000h à 25°C  
L95 75000h à 25°C  
L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 40,4 W Facteur de puissance = 0,99
- Puissance de veille\*: 0,15 W
- Equipement: LDE graduable jusque 1%  
Via DALI, DSI et switchDIM  
Niveau DC réglable
- Catégorie de maintenance CIE 97: D - Fermé IP2X
- Taux de distorsion harmonique (THD): 10,70 %

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

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

LINCOR



**ZUMTOBEL**

LINCOR DI C 5000-830 L12 LDE LB1 SRE

42928158

Luminaire suspendu à LED

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. Pour des raisons technologiques, le flux lumineux diminue durant la période d'utilisation. La panne de x % de LED individuelles n'a aucune influence sur le bon fonctionnement du luminaire et ne constitue donc pas un motif de réclamation.

Sous réserve de modifications techniques. 16.01.2024 © Zumtobel - 5 ans de garantie selon nos conditions de garantie sous [www.zumtobel.com/5ansdegarantie](http://www.zumtobel.com/5ansdegarantie)