#### LF3 D/I 7300-927-65 L15 LDE WH

42932921

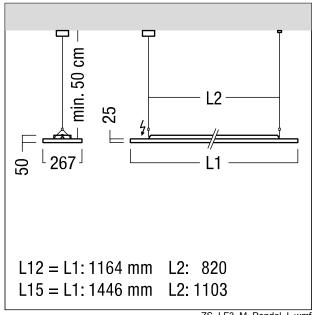
### Suspension

Luminaire suspendu sans cadre, à éclairage LED direct/indirect avec optique à structure micropyramidale MPO+ et éclairage indirect commandé séparément pour l'éclaircissement du plafond avec répartition lumineuse en batwing. Puissance du luminaire: 99,2 W, Luminaire pilotable via DALI avec convertisseur à LED; durée de vie des LED de 100000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux de 95 % de la valeur initiale. Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 3. Flux lumineux du luminaire: 8490 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 86 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 90, température de couleur (tunable) 2700-6500 K. Distribution photométrique directe/indirecte avec un ratio de 70:30 ; LED couplées des deux côtés ; guidage du flux basé sur la technologie haute efficacité du guide de lumière LitePrint® combiné à l'optique à structure micropyramidale MPO+ multicouche avec aspect continu et sortie de flux définie pour une répartition sans éblouissement de l'éclairage avec UGR < 19 et L65 < 3000 cd/m² conforme à EN 12464 ; luminance réduite dans les angles aigus pour le défilement spécial des écrans fortement inclinés et pour un maximum de flexibilité ; résolution homogène des points lumineux à LED ; répartition homogène de l'éclairage indirect optimisé pour de faibles hauteurs de suspension de min. 50 cm. Vasque avec surface extérieure lisse en Polyméhylméhacrylate haute pureté, peu sensible à l'encrassement et facile à nettoyer grâce à l'extérieur lisse de la vasque. Corps du luminaire en tôle d'acier de grande qualité, thermopoudré avec cadre optique blanc sur le pourtour sans aucune jointure ; le set et le câble de suspension avec cordon d'alimentation transparent doivent être commandés séparément.

Hauteur de suspension réglable sans palier. Luminaire avec câble exempt d'halogène ; Dimensions : 1446 x 267 x 50 mm, poids : 11, 8 kg.



ZS\_LF3\_F\_Pendel\_L15.jpg



ZS\_LF3\_M\_Pendel\_L.wmf

# Courbe photométrique

# η: 100% 180° 150° 150° 120° 120 200 100 90° ٩n° 60 60° 30 C180 | C0 O C270 | C90 cd/klm D42482AA\_tw\_LF3\_D-I\_8500-927-65\_L15\_LDE\_WH.ldt

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

### IND/DIR - indirect/direct

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 8490 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 86 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur 1: 1 x 28003077 TWK TR 6 S 927-965 8600 561x14.5 79.0 #K
- Convertisseur 2: 1 x 89603365 TWK TR 2 S 927-965 2670 493x30 26.6 #PRE
- Température de couleur\*: 2700 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam intial): 3
- · Durée de vie utile médiane\*: L95 100000h à 25°C L95 75000h à 25°C L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 99,2 W Facteur de puissance = 0.96
- Equipement: LDE graduable jusque 1% Via DALI, DSI et switchDIM Niveau DC réglable
- Catégorie de maintenance CIE 97: D Fermé IP2X



# LIGHT FIELDS III (module pour montage suspendu)



# LF3 D/I 7300-927-65 L15 LDE WH

42932921

### Suspension

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. 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.

fonctionnement du luminaire et ne constitue donc pas un motif de réclamation.

Values marked with an \* are rated values. Power and luminous flux are initially subject to a tolerance of +/- 10%. Colour temperature tolerance: +/-150 K. If not otherwise specified these values apply for an ambient temperature of 25°C.