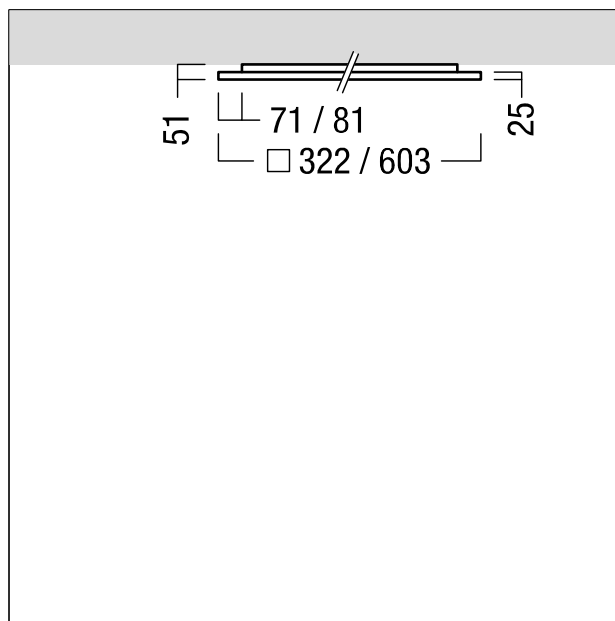


Luminaire apparent

Plafonnier apparent sans cadre, éclairage d'aspect totalement uniforme, avec optique à structure micropyramidale MPO+ soudée au laser et avec accent lumineux. Puissance du luminaire: 47 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 initial): 3. Flux lumineux du luminaire: 4900 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 104 lm/W. Rendu des couleurs Ra > 90, température de couleur 4000 K. LED couplées des deux côtés ; guidage de la lumière 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 ; la chambre lumineuse soudée au laser assure une protection contre les contacts accidentels et empêche la pénétration d'insectes et de particules de poussière ; nettoyage facile grâce à un revêtement extérieur lisse en Polyméthylméthacrylate haute pureté ; corps en tôle d'acier de grande qualité, thermopoudré avec cadre optique sans jointure sur le pourtour de couleur ; bornier interne à 5 pôles sans vis ; Installation comme luminaire individuel ou en cluster, Luminaire avec câble exempt d'halogène ; Dimensions : 603 x 603 x 51 mm, poids : 8,5 kg.



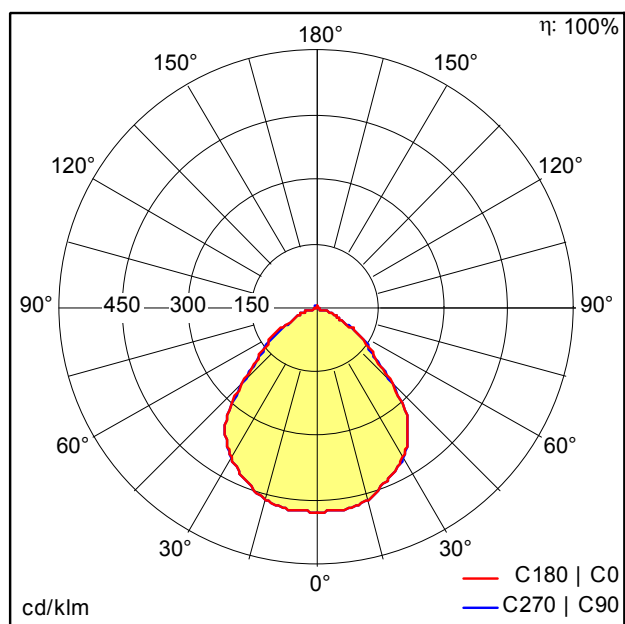
ZS_LF3_F_Anbau_Q_BK.jpg



ZS_LF3_M_Anbau_Q_Q-mini.wmf

Courbe photométrique

STD - Standard



D42069AA_LF3_A_5000-940_Q_LDE_BK.Idt

- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire*: 4900 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire*: 104 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur: 1 x 28000656 LCA 50W 350-1050mA one4all Ip PRE
- Température de couleur*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3
- Durée de vie utile médiane*:
L95 100000h à 25°C
L95 75000h à 25°C
L95 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire*: 47 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

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

Voir aussi les informations complémentaires de la page suivante

LIGHT FIELDS III (module pour montage apparent)



ZUMTOBEL

LF3 A 5000-940 Q LDE BK

42932524

Luminaire apparent

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.
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.

Sous réserve de modifications techniques. 16.01.2024 © Zumtobel - 5 ans de garantie selon nos conditions de garantie sous www.zumtobel.com/5ansdegarantie