

## Projecteur à LED

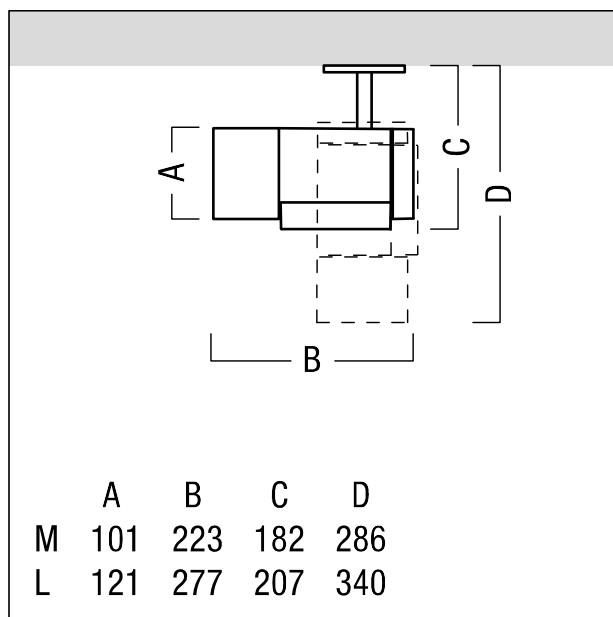
Projecteur à LED, « Zoom Focus stableWhite » ; avec système de lentilles de précision flexible et de haute qualité, pour un Beam Shaping complet (combinaison entre Zoom et Focus) ; optimisé pour un éclairage de mise en valeur de grande qualité dans les musées, les salles d'exposition ainsi que dans les galeries d'art avec des hauteurs de plafonds pouvant atteindre jusqu'à 7 m ; 150 à 800 lux sur l'objet, pour une distance de 6 m ; Luminaire avec adaptateur universel L3+DALI (Nordic/Stucchi Tracks) pour la commande via DALI (pour rails conducteurs triphasés ZUMTOBEL / L3+DALI), raccordement uniquement avec LDE ou LDO

; Luminaire pilotable via DALI (via DALI uniquement) ; Gradation de l'éclairage entre 1 et 100 % ; équipement : LED500-940, Luminaire / projecteur avec distribution photométrique ZOOM : SUPERSPOT SOFT-HARD (accessoire Zoom) ; réglage simple, intuitif et en continu du Zoom Focus au moyen d'un mécanisme d'ajustage situé sur la bague avant ; bord de projection réglable entre net et soft ; ; Rendu des couleurs Ra > 95, type 97, température de couleur 4000 K ; Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2 ; plage spectrale : 380 à 780  $\mu\text{m}$  ; Flux lumineux du luminaire: 450 lm, Efficacité lumineuse du luminaire: 30 lm/W ; durée de vie : 50000 h jusqu'à une diminution du flux lumineux à 90 % ; Puissance du luminaire: 15 W ; tension secteur : 220 à 240 V / 50/60 Hz ; pivot affleurant ; projecteur avec rotation de 365° et pivotement de 90° ; fixation des axes de déplacement au moyen d'une clé Allen ; système de lentilles de précision de haute qualité avec une faible lumière diffuse et un contraste élevé sur l'objet (intensité lumineuse uniforme dans le cône d'éclairage) ; excellente limitation de l'éblouissement grâce au système de lentilles ; design de produit durable grâce à l'appareillage intégré dans le boîtier du projecteur ; bilan thermique innovant par le biais d'un système de refroidissement passif, aboutissant à la fonction COOL TOUCH ; la bague avant sert à l'installation, en option, d'une lentille ovalisante qu'il faut commander séparément ; interchangeabilité sans outil des éléments « Accessoire Zoom » avec « Accessoire fixe » et « Accessoire Superspot Soft Cone », voir Accessoires ; pour des données détaillées sur le zoom photométrique et les valeurs caractéristiques du rayonnement optique sur les objets de musée (CIE157:2004), voir notre site Internet ; boîtier en fonderie d'aluminium ; surface : peinture microstructurée blanc ; lentilles en verre ou verre acrylique ; dimensions :  $\varnothing$  121 x 340 mm ; poids : 2,75 kg ;

Note : Montage mural autorisé uniquement avec un adaptateur universel triphasé Zumtobel et un support de montage mural - à commander séparément SVP ; montage au plafond uniquement en cas de sorties ponctuelles !



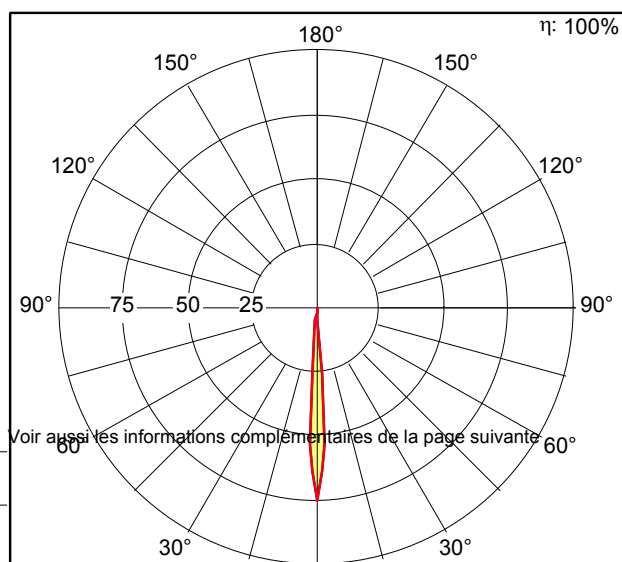
ZS\_AO3\_F\_L\_zoom\_wh.jpg



ZS\_AO3\_M\_M\_L\_ZF\_FIX\_ZOOM.wmf

## Courbe photométrique

## SSP HARD (F1D12)



- Source lumineuse: LED
- Flux lumineux du luminaire\*: 450 lm
- Efficacité lumineuse du luminaire\*: 30 lm/W
- Indice min. de rendu des couleurs: 90
- Convertisseur: 1 x 06826438 DRV TC PROF 38W 1.05A 54V D #DALI BI
- Température de couleur\*: 4000 Kelvin
- Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 2
- Durée de vie utile médiane\*: L90 50000h à 25°C
- Puissance du luminaire\*: 15 W Facteur de puissance = 0,95
- Equipement: LDO graduable jusque 1% Via DALI
- Catégorie de maintenance CIE 97: C - Réflecteur fermé sur le haut

ARCOS ZF L



**ZUMTOBEL**

ARC ZF L 500-940 LDO 3CD SSP-SP WH

60715364

Projecteur à LED

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