

Chalice Pro

96642357 CHAL PRO LED1100-840 HFIX RMB W6

THORN

LED 9W CHLP_1100			IK03			850°C	T _a 25
------------------	--	--	------	--	--	-------	-------------------

Chalice Pro

Downlight LED. Appareillage gradable DALI. IP54 (IP20 dessus). Classe électrique I, UGR<19. Corps : aluminium, laqué blanc (RAL 9016). Réflecteur : grand brillant. Convient pour installation dans plafonds jusqu'à 40 mm d'épaisseur, avec une découpe de Ø150 mm. Livré avec LED 4 000 K.

Dimensions : Ø172 x 94 mm

Puissance totale : 9 W

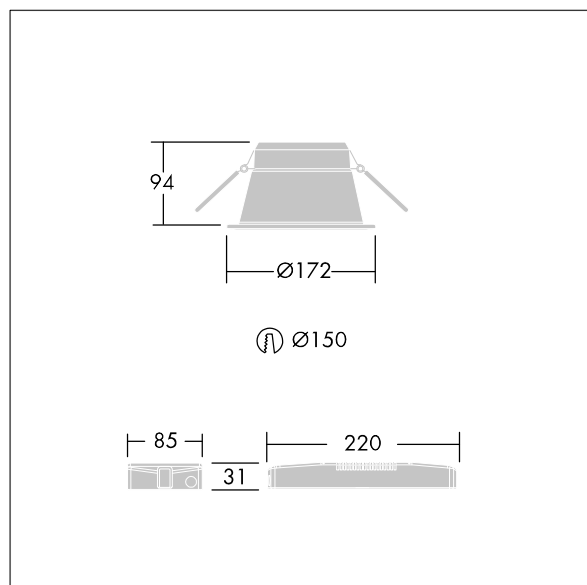
Flux lumineux du luminaire: 1100 lm

Efficacité lumineuse du luminaire: 122 lm/W

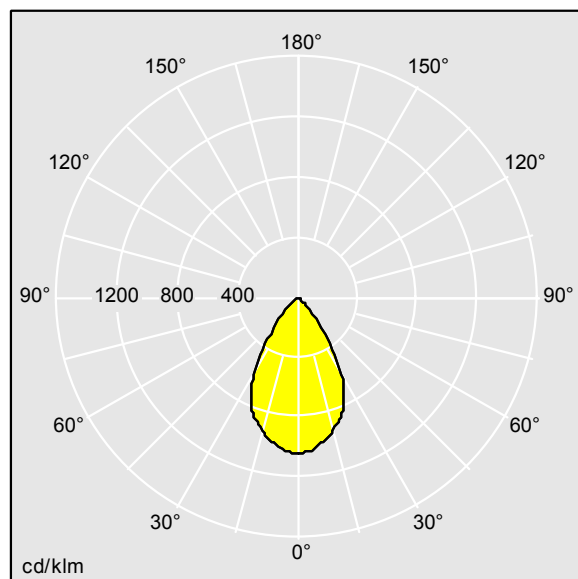
Poids : 0,49 kg



TLG_CHLP_F_RMBPDB.jpg



TLG_CHLP_M_DL1.wmf



TLG_SP_0042324.idt

Position de la lampe: STD - Standard

Source lumineuse: LED

Flux lumineux du luminaire*: 1100 lm

Efficacité lumineuse du luminaire*: 122 lm/W

Efficacité de la lampe: 122 lm/W

Indice min. de rendu des couleurs: 80

Température de couleur*: 4000 Kelvin

Rend.: 1,00 Rend. Sup.: 0,00 Rend. Inf.: 1,00

Tolérance de la couleur (MacAdam intial)*: 3

Durée de vie utile médiane*:

50000h L90 à 25°C

Convertisseur: 1x HFI* Tridonic LCAI

Puissance du luminaire*: 9 W Facteur de puissance = 0,95

Puissance de veille*: 0,2 W

Equipement: DA2 graduable jusqu'à 1%

Catégorie de maintenance: C - Réflecteur fermé sur le haut

Toutes les valeurs marquées d'un * sont des valeurs nominales. Thorn utilise des composants testés et éprouvés, en provenance des meilleurs fournisseurs. Dans certains cas isolés, il se peut qu'il y ait des pannes de nature technologique au niveau des LED individuels, pendant le cycle de vie nominal du produit. Les normes internationales fixent la tolérance du flux initial et de la charge associée à $\pm 10\%$. La température des couleurs est soumise à une tolérance de jusqu'à ± 150 Kelvin par rapport à la valeur nominale. Sauf indication contraire, les valeurs sont applicables pour une température ambiante de 25 °C. Dans la plupart des produits, la panne d'un point LED n'entraîne aucune diminution fonctionnelle de la performance lumineuse du luminaire et n'est donc pas un motif de plainte valide. À moins d'indications contraires, tous les produits LED de Thorn sont adaptés à un usage sans restriction (groupe RG0 ou RG1) en termes de sécurité photobiologique de la lumière bleue (IEC/EN60598-1).

Les produits de Thorn Lighting sont perfectionnés en permanence. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à nos produits sans autres publications.

© Thorn Lighting