

# Arena Symphony

# THORN

## 96645159 ARENA LED5000-840 HFIX TW WL6 EDP

LED 42W ARNS_CSD	IP20	IK03		CE		EAC			650 °C	T <sub>a</sub> 0 +25
------------------	------	------	--	----	--	-----	--	--	--------	-------------------------

### Arena Symphony

Une structure architecturale suspendu incorporant un luminaire LED directe/indirecte. Appareillage gradable DALI Électronique., Classe électrique I, IP20. Structure et cadre du luminaire : aluminium. Optique : acrylique bombé. Fourni avec une fiche Wieland à 6 pôles sur un câble à 6 fils de 3,4 m et une prise Wieland à 6 pôles montée sur un panneau, pour un passage en coupure. Livré avec les câbles de suspension. Livré avec LED 4 000 K.

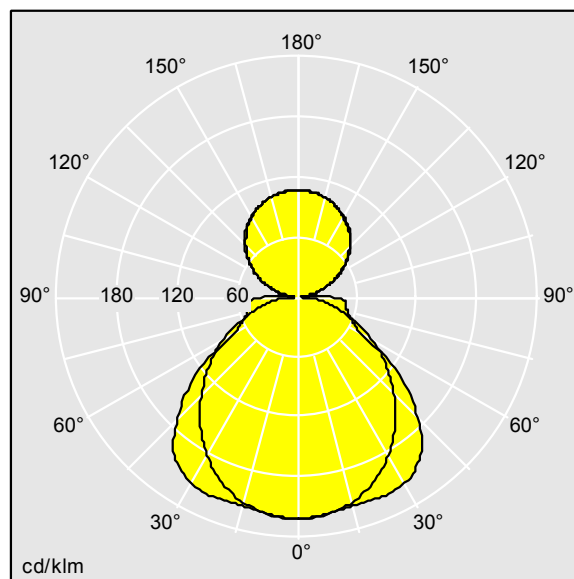
Dimensions : 2200 x 850 x 135 mm  
Puissance du luminaire: 42 W  
Flux lumineux du luminaire: 5200 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire: 124 lm/W  
Poids : 22,3 kg



TLG\_ARNS\_F\_EDP.jpg



TLG\_ARNS\_M\_LD2.wmf



TLG\_SP\_0042561.ltd

Position de la lampe: STD - Standard  
Source lumineuse: LED  
Flux lumineux du luminaire\*: 5200 lm  
Efficacité lumineuse du luminaire\*: 124 lm/W  
Efficacité de la lampe: 123 lm/W  
Indice min. de rendu des couleurs: 80  
Température de couleur: 4000 Kelvin  
Rend.: 1,00 Rend. Sup.: 0,32 Rend. Inf.: 0,68

Tolérance de la couleur (MacAdam initial): 3  
Durée de vie utile médiane\*:  
L70 50000h à 25°C  
Convertisseur: 1x HFI\* Tridonic LCA  
Puissance du luminaire\*: 42 W Facteur de puissance  
= 0,9  
Puissance de veille\*: 0,15 W  
Équipement: DA2  
Catégorie de maintenance: D - Fermé IP2X

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  $\pm 10\%$ . 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 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