

kendila

# UMBER

Série Acoustique

**Spécification. V01**

Projet: .....

Type: .....

Prescripteur : .....

Date: .....



### CARACTÉRISTIQUES

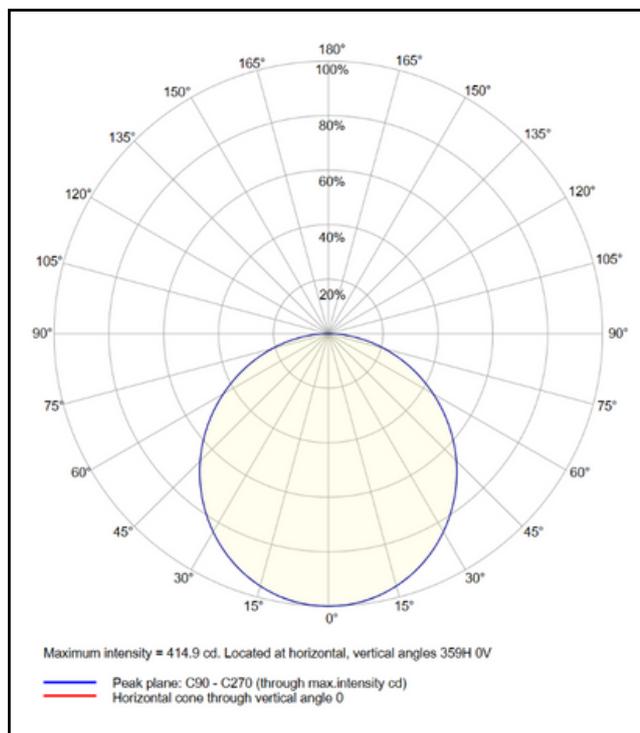
- Absorption du bruit très efficace
- 3 tailles pour s'adapter à diverses configurations et styles
- Moteur d'éclairage LED haute performance (en option)
- UGR<19
- Hauteur de tige personnalisable (version LED)

### SPÉCIFICATIONS OPTIONNELLES

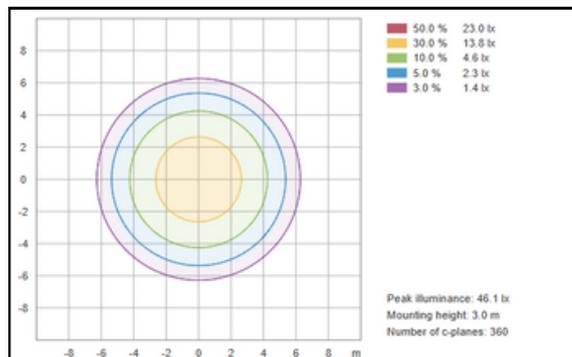
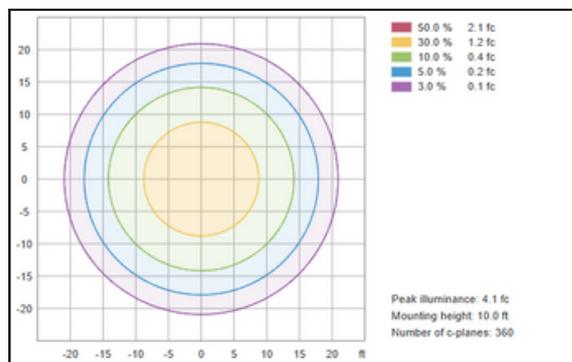
- Option de gradation de 0,1 %
- Couleur personnalisée pour la canopée et la tige
- Chaud dynamique, blanc dynamique
- Rendement lumineux personnalisé



### DISTRIBUTION OPTIQUE

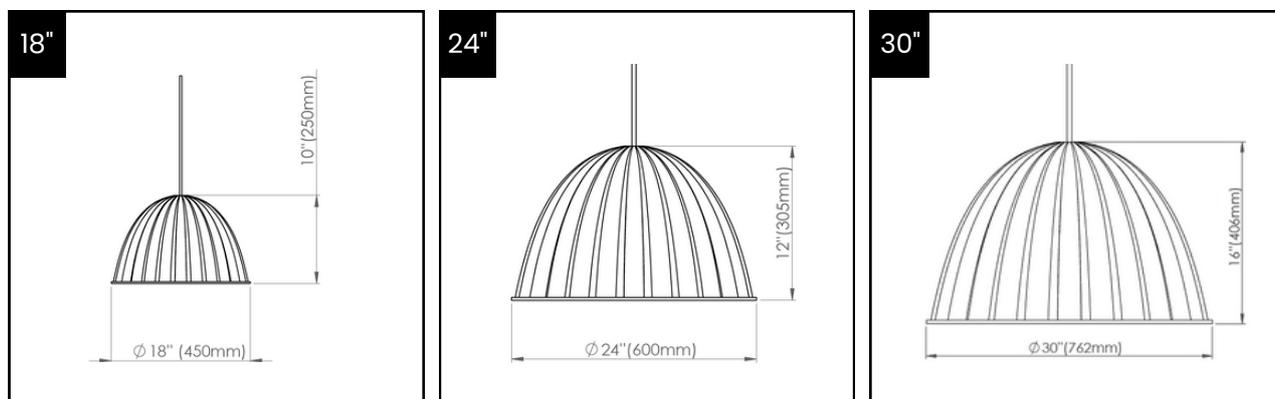


### DIAGRAMME D'INTENSITÉ ISO





## DIMENSIONS GÉNÉRALES



## ÉLECTRIQUE

### Tension d'entrée

AC120-277V

### CCT & CRI

2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K  
80+CRI, 90+CRI

### Puissance

18" Diamètre - 8W  
24" Diamètre - 12W  
30" Diamètre - 16W

### Rendement lumineux

18" Diamètre - 800 Lumens  
24" Diamètre - 1200 Lumens  
30" Diamètre - 1600 Lumens

- Version ampoule : 1200lm pour 3 tailles

## MÉCANIQUE

### Matériel

Dôme - Feutre PET recyclé

### Épaisseur du matériau

8,5 à 9 mm

### Montage et application

Suspension câblée

### Diffuseur

- Ampoule LED givrée Globe
- Lentille optoélectronique en silicone Ledil (version LED)

### Finition feutre disponible

**BLK** Noir profond

**MGR** Gris Marbre

## PROPRIÉTÉS ACOUSTIQUES

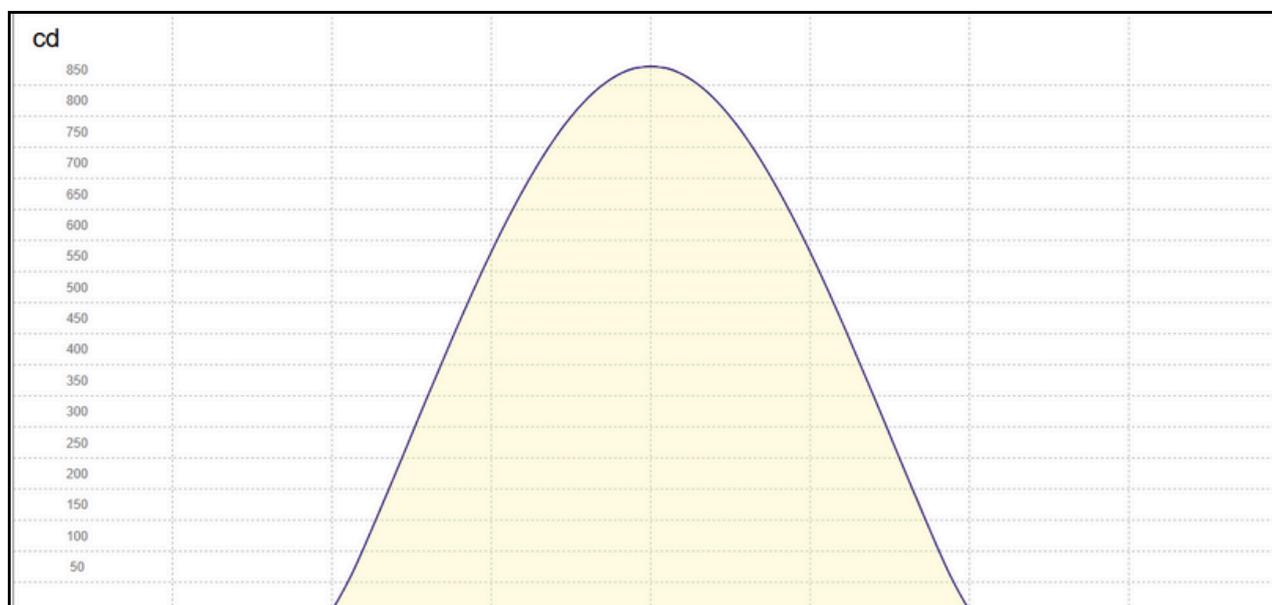
- ISO 354-2006 (R2016) : Mesure l'absorption acoustique dans une salle réverbérante
- ISO 11654-2002 : Évaluation de l'absorption acoustique – Matériaux et systèmes
- ASTM C423-17 : Méthode d'essai standard pour les coefficients d'absorption acoustique
- ASTM E795-16 : Pratiques de montage des échantillons d'essai lors des essais SA
- ISO 20189 : Paravents, meubles et objets uniques destinés à un usage intérieur



## SPÉCIFICATIONS DES MATÉRIAUX

- Résistance des couleurs à la lumière : ISO 105-B02-1994 Note : 6-7
- Essai au feu : ASTM E-84-14 (Classe A, FSI:20 - SDI:450)
- Environnement : Certification PET GreenTag / GreenRate : Niveau A
- Transition thermique : ASTM C518-2010. Valeur R = 0,30 m<sup>2</sup>K/W
- Absorption acoustique : Coefficient de réduction du bruit (NRC) = 0,85
- Émissions de COV : ASTM D5116 Taux : < 0,01 mg/m<sup>2</sup>/h (7 jours)

## DISTRIBUTION D'INTENSITÉ LINÉAIRE





## COMMENT SPÉCIFIER

ARC	AUM					
Collection	Produit	Taille / Diamètre	Code de finition en feutre	Longueur de la tige (po)	Moteur léger	CCT & CRI

ARC	AUM	18	BLK	XXX	STD	27KS
Architectural	Umber	18" Diameter	Deep Black	Version LED	E26 LED Bulb	2700K/80CRI
		24	MGR		LED	30KS
		24" Diameter	Marble Grey		COB LED Light	3000K/80CRI
		30				40KS
		30" Diameter				4000K/80CRI
						50KS
						5000K/80CRI

Remplacez S par H pour 90CRI

- Veuillez préciser si une gradation de 0 à 10 V à 10 % est requise, pilote à distance (supplément \$)
- La tige et la verrière seront toujours fournies en blanc mat, sauf indication contraire.

## TERMES ET NOTES

Kendila se réserve le droit de modifier les spécifications, les matériaux et les couleurs à tout moment et sans préavis. Les conditions générales de garantie s'appliquent.

Toutes les dimensions et valeurs indiquées sur la fiche technique sont nominales.

K-SSV01-ARC-UMBER-FR : Mai 2025

## CONFORMITÉ ET GARANTIE

