

FICHE PRODUIT

Decor Mesh Floor 18.5W 830 Black

Decor Mesh | Luminaires décoratifs en maille métallique avec LED intégrée



Zones d'application

- Applications intérieures
- Couloirs, halls d'entrée, cages d'escalier, pièces à vivre, sous-sols
- Chambres

Avantages du produit

- Apparence et sensation de haute qualité
- Différents types de luminaires avec un design parlant assurent un style cohérent dans la maison
- Montage simple

Caractéristiques du produit

- Matériel du boîtier : métal
- Suspension et luminaire de table associent grilles métalliques et bois
- Câble textile
- Led de haute puissance
- Température de couleur : 3 000 K



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

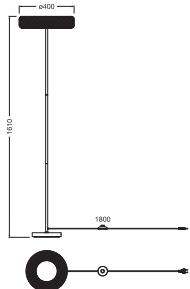
Puissance nominale	18,50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Courant d'appel	0.114 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	70 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	112
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	70
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	112
Facteur de puissance λ	0,7
Distorsion harmonique totale	< 70 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	1200 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1930 lm
Efficacité lumineuse	64.86 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	0,7
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	0,15
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Angle de rayonnement	100 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	400,00 mm
Hauteur	1610,00 mm
Poids du produit	3740,00 g
Longueur de câble	1800 mm



DECOR MESH FLOOR 18.5W 830
BK

Matériaux & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériaux de corps	Acier
Matériaux de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+80 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP20
Gradable	Non
Montage	Standing
Emplacement montage	Sol
Orienteable	Non
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes

CE

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	DECOR MESH TABLE+FLOOR
 Déclarations de conformité	LUM DECOR MESH

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854481116	Etui carton fermé 1	162 mm x 442 mm x 553 mm	4404.00 g	39.60 dm ³
4099854481123	Carton de regroupement 2	566 mm x 456 mm x 348 mm	10019.00 g	89.82 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.