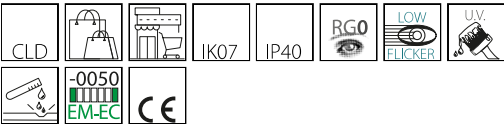


6646 - Techno System 2.0 - double - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80

Code: 133068-00

INFORMATIONS GÉNÉRALES



Article	6646 - Techno System 2.0 - double - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80
Code	133068-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	2267 mm
Largeur (mm)	60 mm
Hauteur (mm)	63 mm
Poids (Kg)	2.5 kg

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Facteur de puissance	≥0.95
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun



Techno System Double est un système d'éclairage linéaire à la pointe de la technologie, conçu pour générer des solutions lumineuses efficaces et polyvalentes. Ce système comprend un canal électrique sur lequel se fixe un plafonnier LED d'une longueur double par rapport à la version standard, de manière à garantir une couverture lumineuse étendue et uniforme.

L'un des principaux atouts de Techno System Double est sa flexibilité. Grâce à sa modularité, ce système peut être facilement installé et adapté à tout type d'environnement, ce qui en fait le produit idéal pour une large gamme d'applications, allant des grands espaces de la grande distribution aux contextes industriels et commerciaux. Cette modularité permet également de personnaliser l'éclairage en fonction des besoins spécifiques du lieu d'installation, améliorant ainsi la visibilité et l'efficacité opérationnelle.

En outre, Techno System Double donne le choix entre plusieurs types d'optiques – symétrique 60°, symétrique 90°, asymétrique 25°, asymétrique double 25°, intensive elliptique 30° x 80° – pour optimiser au maximum l'orientation du faisceau lumineux. Cette caractéristique permet d'adapter précisément la distribution de la lumière aux besoins spécifiques de chaque contexte.

Avec sa longueur double, ce plafonnier LED assure un éclairage puissant et homogène, élément essentiel pour aménager des espaces bien éclairés et confortables. Son design épuré et ses composants de haute qualité garantissent une installation rapide et sécurisée, réduisant ainsi les délais et les coûts de mise en œuvre.

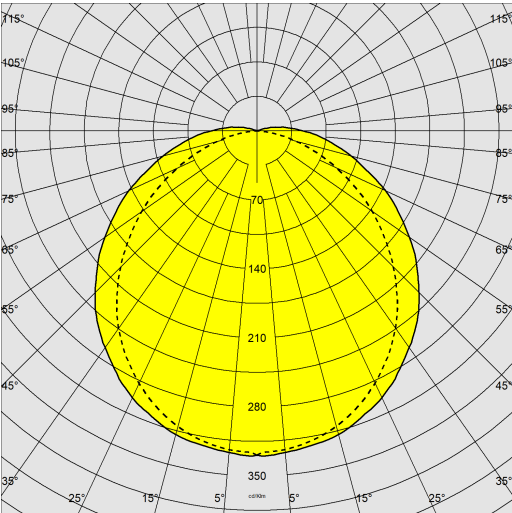
En résumé, Techno System Double représente une solution d'éclairage avancée, flexible et extrêmement efficace, idéale pour ceux qui recherchent la qualité et l'adaptabilité dans un système d'éclairage linéaire.



6646 - Techno System 2.0 - double - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80

Code: 133068-00

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	15238 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	93 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	164 lm/W
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	80000 hr, L 90, B 10

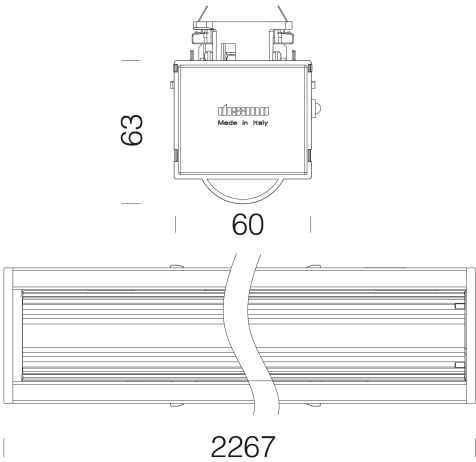
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP	40

6646 - Techno System 2.0 - double - diffuseur hémisphérique extensif - CRI 80

Code: 133068-00

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

DESSINS

BIM 6646 - Doppio 02-25.zip

DessinTechnique 6646.dxf



Corps	acier laminé galvanisé, avec bords retournés anti-coupures et embouts en ABS.
Diffuseur	hémisphérique en polycarbonate transparent sapin pour une diffusion améliorée de la lumière, autoextinguible V2 et stabilisé aux rayons UV.
Peinture	laqué au four avec résine polyester, stabilisé aux rayons UV et traitement par phosphatation.
Couleur	Blanc
Matériel	version standard avec alimentation à 5 pôles, à 7 pôles (pour les versions secours ou gradables DALI) et à 11 pôles (pour les versions secours et gradables DALI). Blocage extérieur pour fixation au canal.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529. Le luminaire remplit les critères exigés par les référentiels IFS et BRC, démarche HACCP, pour les systèmes d'éclairage dans les industries alimentaires.

ÉQUIPEMENT

Détecteurs	- sectionneur à sélection de phase jusqu'à 11 conducteurs - versions 3 000K-6 500K - versions FOOD (viande rouge/marbrée, poisson, pain, pâtisseries et produits alimentaires)
Sur demande	- version SEC. par source centralisée CLD-EC sous-code -0050 - version avec sous-code -0059 conçue pour le remplacement direct des plafonniers de la série Rapid System FL. - version avec sous-code -42 pour installation directe au plafond.

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------