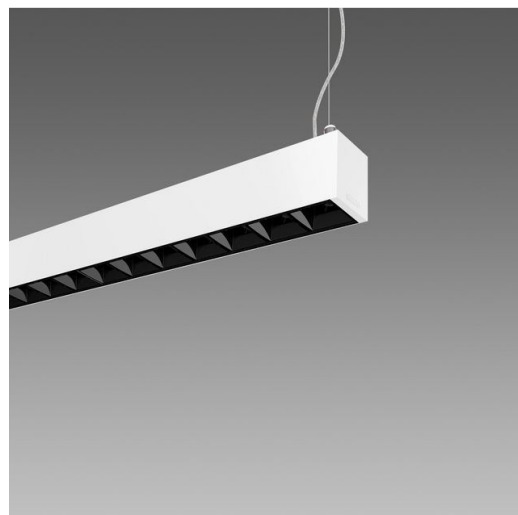


# Liset 2.0 - en suspension - direct indirect - optiques confort - UGR<19

Code: 22302133-00

## INFORMATIONS GÉNÉRALES



Liset 2.0 est un luminaire linéaire et modulaire. Il simplifie la composition de l'éclairage qui peut adopter plusieurs configurations, quelle qu'en soit l'application : commerce de détail, contextes architecturaux et culturels, espaces d'accueil et/ou structures d'hébergement. Compact, élégant, polyvalent et peu encombrant, Liset 2.0 est facile à installer en encastré, en plafonnier, en suspension ou sur rail. Le luminaire est disponible en trois versions : avec optique basse luminance UGR<19, avec optique « confort » blanche ou noire en polycarbonate et avec diffuseur en polycarbonate opale. Toute la gamme est équipée de LED de dernière génération - 4 000K, CRI 80 et 90 - pour une utilisation facile dans n'importe quel projet d'éclairage.

Liset 2.0 est un véritable système multifonctionnel, mis au point pour tirer un maximum d'avantages de la technologie LED. La sobriété des lignes et l'efficacité lumineuse permettent de mettre en scène de stupéfiants effets de clairs-obscur. L'extraordinaire flexibilité du système repose sur la multitude des solutions réalisables avec le module d'angle, qui permet de mettre en place un projet PLEINE INTENSITÉ en garantissant un éclairage uniforme de l'espace et un confort visuel continu. La caractéristique principale du système est sa capacité à intégrer une grande variété de downlights, spots en plafonnier et projecteurs de la série Matrix Q. En raison de ses multiples configurations de puissance, de puissance lumineuse, de faisceaux lumineux et de finitions esthétiques, Liset 2.0 System s'inscrit parfaitement dans tous les contextes architecturaux et met en valeur l'espace d'exposition et les objets exposés.



Article	Liset 2.0 - en suspension - direct indirect - optiques confort - UGR<19
Code	22302133-00

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	1415 mm
Largeur (mm)	50 mm
Hauteur (mm)	60 mm
Poids (Kg)	3.8 kg

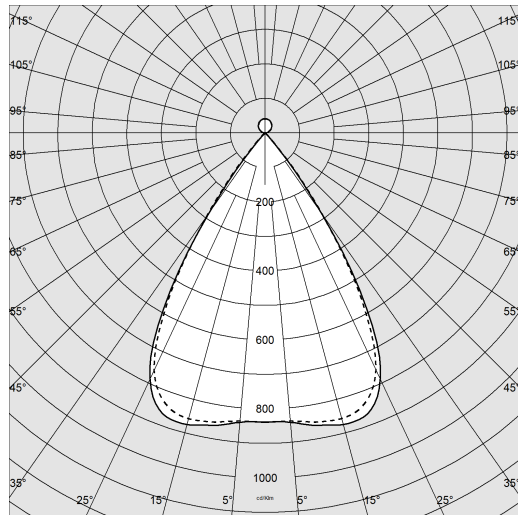
## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

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	≥0.92
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun

## Liset 2.0 - en suspension - direct indirect - optiques confort - UGR<19

Code: 22302133-00

### DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED
CRI	>80
Flux lumineux (sortant) (lm)	5177 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	37 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	140 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19, selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	100000 hr, L 80, B 10

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK07
IP	40

# Liset 2.0 - en suspension - direct indirect - optiques confort - UGR<19

Code: 22302133-00

## MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium extrudé avec embouts en aluminium moulé sous pression.
Optique	polycarbonate noir anti-éblouissement pour un plus grand confort visuel (blanc sur demande). Suspensions non incluses, à commander séparément
Peinture	poudre à base de résine époxy-polyester résistante aux rayons UV.
Couleur	Noir
Avertissements	suspensions non incluses, à commander séparément.

## NORMES ET CONFORMITÉ

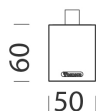
Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.

## ÉQUIPEMENT

Sur demande	<ul style="list-style-type: none"><li>- CRI&lt;90.</li><li>- version PUSH-DIM sous-code -1245 (4 000K) ou -3945 (3 000K).</li><li>- version SEC. 1h sous-code -09 (4 000K) ou -0928 (3 000K).</li><li>- version SEC. 3h sous-code -31 (4 000K) ou -3957 (3 000K).</li><li>- câble passant pour ligne continue sous-code -0072.</li></ul>
-------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## GARANTIE

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



575/1135/1415

## TÉLÉCHARGEMENT

### MONTAGES

InstructionsMontage LISET 2 0 sosp plafone rev9.pdf

### DESSINS

BIM Liset2 0 susp dir-ind comf 08-24.zip

DessinTechnique 302110.dxf



## Liset 2.0 - en suspension - direct indirect - optiques confort - UGR<19

Code: 22302133-00



Module d'angle - PLEINE INTENSITÉ - suspension



Module S d'angle en suspension - plafond



Module S linéaire en suspension



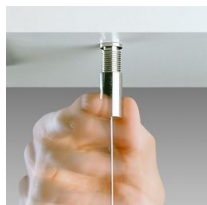
Étrier de jonction - Liset 2.0



Suspension électrifiée - 5 pôles



Suspension électr. WIRELESS - 5 pôles



Suspension simple acier



Raccord en suspension pour rail